



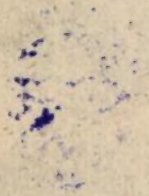
2850

2850





Handwritten text, possibly a signature or date, appearing as "1860" and "1861".





FAR
FOA 2850



#

16-20

874

22-2-N.C.

T. 33-1-12

[615]



DISPENSATORIVM MEDICVM,
CONTINENS
INSTITVTIONVM

PHARMACEVTICARVM,

LIB. V.

DE MATERIA MEDICA LIB. III.

PHARMACOPEAM ITIDEM SIVE ANTIDOTA-
rium varium & absolutissimum,

AUCTORE IOAN. RENODÆO Medic. Paris. Regio.

Opus hac tertia editione ab Auctore infinitis locis emendatum & immutatum,
tertia plusquam parce auctum, ac suis Indicibus necessarijs instructum.

CVI ACCESSIT

NICOLAI EPIPHANII Med. Nobiliss. Pharmacop. Empirica.



PARISIIS,
Apud SOCIETATEM MINIMAM.

M. D. C. XXIII.

CVM PRIVILEGIO REGIS.

R103391

61
«16»
R32j

NOBILISSIMO ET
CELEBERRIMO VIRO RENATO
MOREAV DOCTORI ET PROFESSORI
Medico Paris. atque ordinario Nosocomij Lu-
teriani Therapeutæ. S.



*I*R Doctissime, prudenter Philo-
soph. sanitatem meram & inculpa-
tam quam nullus morbus delibavit,
Deum Opt. Max. si eartū mōis per
seipsum largiri dixit, morbi verò
depulsionem & diā tēxus & diā iatē-
xus artis Medicæ beneficio & inter-
uentu. Est enim Medicina, vel

Democrito teste, soror & contubernalis sapientiæ, quam
qui extra Deum quarit, querit lucem in tenebris, & in
afflucta valetudine sanitatem. At quoniam diuine sapien-
tiæ sigilla ac velut stricte lucet in admirabili rerum
omnium artificio & fabrica, idcirco par fuit Medici-
nam Ubique sororem comitari, ac rebus singulis dum crea-
rentur à Deo infundi atque instillari. Hinc est quod sa-
pientissimi viri cum ipso orbe conditam voluerunt Me-
dicinam; quam à primis parentibus eorumque posteris Chal-
dei & Aegyptij, ab his Græci, à Græcis Latini & orbis
nostri incolæ omnes successione non interrupta velut per
manus acceperunt. Ut diuina fuit tantæ Artis procreatio
& exortus, sic admirabilis propagatio cum sine Medicina

EPISTOLA.

nulla gentium degat. Auspiciū duxit à simplicibus medicamentis quæ ex terræ fodinis, ex stirpium germinibus, ex animalium bonis eruebantur: mox verò crescente morborum segete ex simplicibus mixturas concinnauit, & admirabiles illas remediorum compositiones, quarum alias θεῶν χάρις, alias ἰσθῆς, alias ἰσθῆς, alias Διὸς τε χοῦρος, nonnullas ἀγαθής, ceteras Basilicas, Benedictas, Diuinas, Apostolicas, & Catholicas ob singulares effectus nominauit. Horum omnium numerum, qui prope infinitus est, certis finibus & formulis magni & in re medica illustres Viri iam pridem concludere aggressi sunt. Sed recenti & felici memoria Ioan. Renodæus Parisiensis Medicus, cuius librum de apparatu & compositione medicamentorum tuis auspiciis in lucem esse immittendum censuimus. Sunt enim plurimæ minimeque obscuræ rationes quæ nos in hoc institutum & consilium induxerunt. Studiorum & doctrine consensus, ius & societas Collegij, pharmaceuticæ & botanicæ rei cognitio, diætionis venustas & facundia, multiplex polymathia & illarum rerum, artium, linguarum peritia, reipub. litterariæ promouendi studium, indefessa & legendo, & docendo, & scribendo diligentia atque industria, hæc omnia & plura quæ te inter & Renodæum intercedunt, tuo nomine & fauore opus hoc non indignum facile persuaserunt. Non esse hæc præconia Adulatorum Assentatorūque lenocinia (quibus non dispitemur duci sepe nullo librorum patronos) qui te norunt satis intelligent. Peregrinationes in totam Germaniam, Borussia, Polonia, Daniam à te susceptæ, quantus semper fueris exoticarum nec vulgariarum rerum studiosus & amator attestantur. Vbertas illa & verborum rerumque ornatus quem in docendo, in differendo, in orando explicas quàm te supra vulgi sensum sapere & loqui demonstrat. Peritiam tuam

EPISTOLA.

*Et in facienda Medicina experientiam quot hominum millia
 pradicant quos in tota Urbe Parisiensi, Et in celebri atque popu-
 lofo eius Nosocomio à quatuor integris annis ex Orco exemisti.
 Tuum verò rei Medicæ promouendæ desiderium aperuisti
 dum è mortuis Petrum Brissotum excitares, Et eius exuias præ
 senio attritas Et exesas, nitidiores atque floridiores Medico-
 rum Parisiensium collegio restitueres. Nec ignari sumus multum
 tibi debituram rempub. litterariam ubi opera illa, quib. adornandis
 diceris incubere, iuris feceris publici. Hanc à te dum expectamus
 gratiam votis ne te subtrahere nostris, nec huius operis desere patro-
 cinium, cuius auctor tibi fuit Collega. Vale (Vir litteratissime)
 Et rem Medicam augere atque illustrare perge. Lutetiae Paris.
 Aprilis an. M. DC. XXIII.*

Tui ex animo Societatis
 Minimæ Parisiensis
 Bibliopolæ.

à iij

TYPOGRAPHVS LECTORI.

E Tractu Parisiensi in quo natus, educatus & excoltus est Renodæus in Germaniā trāslatus fuit cælo, aere, solo, ingenio nostra Galliā deteriorē. Excusa inquam, & typis Francofurtianis impressa ad exemplar Parisiense Renodæi Pharmacopœa nō castigatior aut emendatior, sed turpissimis erroribus, exiliac inuenit characterē scd data. Opus hoc medicum vt præclarum & difficile, sic à multis tentatum, sed à paucis impendio absolutum & perfectum. Ioannes Renodæus Medicus Parisiensis cū nec vigilijs, nec sumptibus, nec laboribus vllis pepercisset vt suppellectilis Pharmaceuticæ notitiam assequeretur, tandem hoc opus tersum & limatum in lucē produxit, quod ad Medicæ artis complementum videbatur desiderari. Quamobrem distractis omnino & distributis Parisiensibus exemplaribus, cū tam turpiter deprauatum Germanicum aduerterem, cœpi de eo restituendo ac reparando cogitare. Cūque meum consilium quibusdam viris doctis communicarem, quos de nonnullis notis & breuibz scholijs quæ ad illustrationem operis deesse videbantur, adiungendis sollicitarem, ab eis monitus sum penes Renodæi viduam huius operis exemplar Auctoris manu exaratum, purgatum, & secundis posterioribusque curis auctum & illustratum asseruari. Quid plura? Non exiguis sumptibus comparatum autographum nunc prælo commisi, vt quod priuati & mei erat, fieret publici & omnium iuris. In eo Pharmacopœam Renodæi habes recentatam ac penē nouā. Cū enim plusculis capitibus auctior & plenior exeat, tum certē singulis penē paginis ornatior & locupletior; multa sedulus Auctor vt superflua deleuit ac purgauit, plura vt deficiētia supplēuit, adiecit, nonnulla velut dubia confirmauit, vel vt obscura illustrauit, adeo vt ex priori opere sola lineamenta atque vestigia superesse videantur. Præterea cū flagitari à nonnullis & plurimum expeti audirē Pharmacopœā Empiricāque cū Renodæana & Quercetana Ioan. Theobaldi operā in publicū exiuerat, feci quoque vt comitaretur Renodæanam, consilio præsertim quorundam Medicorū ductus & incitatus, qui multa arcana, nec minimè vulgaria remedia Medicinam facientibus ap-

nomine vilia & necessaria eo contineri opere suaserunt. Vtrūque
opus locupletissimis indicibus adornatum est capitum & rerum
memorabilem, quate, Lector, iuuare plurimum, & studiū tuum
promouere poterunt. Te conatus nostros si æqui bonique confu-
lisse cognouero, huius laboris sumptus non me poenitebit. *Vale.*



AVTHOR BENEVOLO LECTORI.

Hæc est Pharmacopœia magna, candidè Lector, aut si ma-
gis, vniuersa artis medicamentariæ doctrina, quam vix ad-
huc vilius in opus vnum concessit, aut debita methodo digessit,
aut in artem redegit. Hæc, inquam, primæua est Medicinæ cura-
tricæ filia, quæ sedula artifex, ac veluti Medici manus, non modò
salutarem quamvis Antidotum parat, sed ingerendam exhibet,
& topicum admouet ipsa, atque sanandis ægrotis non exiguas sup-
plicas adfert, cuius nunc laudes egregias à Medicina, tanquam ra-
dios à Sole prodeuntes huc attexere nec liber, nec licet: verùm
grauiter fero tam vtilem artē indignè ac perperam à multis exer-
ceri, quine quidem priora illius elementa norunt, aut illis noscen-
dis operam nauarunt. Eorum autem, qui huic arti segniùs incum-
bunt, alij in antiquiores Græcos suæ vecordiæ culpam reijciunt,
qui vel simplicia incognita, aiunt, aut inusitata, aut indebitè para-
ta præscribunt: Alij tum in Barbaræ gentis idiōmata, non satis fi-
deliter ab interpretib. expressa, tum in simplicia, quæ exotica tel-
lus eructat, sibi inuisa. Sunt qui suam opponunt ignauiam difficul-
tatis artis, cuius præcepta nullus hucusque simul omnia con-
iungit, aut optimam methodo, sine qua vix quicquam discitur, aut
sequitur, disposuit, sed hic tantum sparsim quædam, ille alia, prout
in ea parte sese magis exercuit: Multorum tamen extant libri &
vulgari, & Latino sermone conscripti, qui de re Pharmaceutica
tractant, ad quos Lectorem remitto.

AD CELEBERRIMVM AMPLISSIMVM.
que Parisiensium Medicorum Ordinem.



a sic se
ridiculè
nominabat
Paracelsus

ESTER Renodæus, clarissimi artis Asclepiadicæ
procures, vestra, quæ faterur è vestro orta horto
vobis reddit, libat, vouer, consecrat. E vestris flo-
ribus tanquam apes mellilega, hæc Thymiamata
suxit, congeffit, digessit. Excipite, olfacite, quæso,
fauum, non fumū oient, nō pseudomedicum (a) *Hobanhehin* seu
hariolum *Bombast*, ex quo vespæ Heracliète mel lābunt, suaque
Balsama & Mummies mutantur. Vestra fragrantius spirant, a-
mabilius recreant, felicius experuntur, salubrius ingeruntur.
Kitsa laborant, qui lutum & carbones habent in delitiis, hique
torpet mens inscia recti, qui volatilis, & arsenicalis auræ
suffitu recreantur. Istis per me suum relinquatur caput mortuū,
vt & Tartarum, aliaque similia tenebrionum idola. Vobis ve-
stra, hoc est, optimis optima, doctis docta, probatis probata
magis placent. Probatis verò non obuia quæque, bardorum
more, qui bonum & malum idem sæpe putant, & vt vulgò fer-
tur, vix ab auro Molybdenam sine Lyao lapide distinguunt,
sed tanquam Diui Apollinis filij nihil incompertum habetis,
nihil à vera Medicina alienum admittitis. Talem dico veterum,
quæ Theorematis, ratione certa, & experientia firmatis niti-
tur, & quæ simul medicamenta quædam, recentiorum doctri-
na probatorum sedulitate complectitur. Priscos enim cuncta
vidisse, dixisse, nouisse, non tulit ætas; Et neotericos
de rebus præsentibus, quæ illis erant futuræ, certius loqui, &
maiorum rerum experientiam callere certissimum est. Hinc pe-
ritis ætatis nostræ vitis, quædam inuenire, & inuentis addere fa-
cile fa est. Et si primis inuentoribus prima laus debetur; Poste-
rioris tamen sæculi doctoribus spectatissimis sua non denegan-
da; vt clarissimis scholæ vestræ alumnis, D. D. Fernelio, Syluio,
Holerio, Tagautio, Gorreço, Dureto, Palmario, Rioloano, scri-
ptis qui doctissimis Hippocrateam artem illustrarunt. Datur
liquidem rerum vicissitudo; Monarchiæ multæ fines imperij
vix constituentes assatim conciderunt; Quædā quali ex atomis
natæ

nar coronas coronis adiunxerunt Saui in Ægyptios otum
 frequens Elephanta tis, in Romanos Mentagra; At hæc fere
 magis perit multa, illa tam rara, vt non fuisse putetur. Euro-
 pas ann. 1493. Indica lues noua fuit, & primo sui aduentu ita
 effusa, vt pauci conualescerent: nunc ita mitis est, & quasi cicu-
 tata, vt in bene natis sponte sæpe desinat. Viros quoque inge-
 nua uirtute, & doctrina claros non quæuis ætas semper protulit,
 sed alia ignauiorum, alia per celebrium ferax exitit. Desistit
 verononquam ferax virorum clarissimorum uestra schola, Thea-
 trum quæ Apollinis est, in quo sedere tot Medicinæ principes:
 Templum quæ musæarum, in quo virtutes omnes de excellentia
 certant: Terribilis quæ locus, vt vocitabat Carpentarius uester
 præfector Reg. In quo perpetuus est musarum concursus, in
 quo quorū magistri, tot oracula, tot lumina, tot sydera micantia
 quorū radiis & aspectu Hippocratica tribus sæcundatur:
 quorū præsentia contremiscunt ægyptiæ, circulatores & Em-
 pirici, qui dum medicos agunt, vel his similes sunt, qui in tra-
 gædis introducuntur: Reges enim simulant, cū homines *Hippiocr. l. de lege.*
 hæci sunt, vel pseudosyderibus, qui stellas micantes & bene-
 uolas referunt, cum comete sint perniciosi, terræ qui pingue-
 dinem absorbendo: famem, nec raro pestem inferant, & adfe-
 rant. Genus hoc hominum odi, spectatissimi viri, mores & hu-
 mores auersatus sum, & pharmaca, seu ingerenda, seu topica,
 reuoca quæ cuncta sunt, improbaui. Optima verò sunt tantum,
 & salutaria, quæ probatis: Probatis, quæ uestra, hoc est, nostra.
 Videte, si placet, legite, gustate: uestri poma sunt fruticetorum
 matura, gratiosa, salutaria. Gratiosa forsitan dedissent uestri
 collegæ Ioan. Tagautius & Anton. Gallus, quibus ante 70. an- *Circa finē præfat. suæ Pharmæc.*
 nos, hæc prouincia fuerat deinadata: Sed cum uterq; ad Pha-
 macopeam instruendam laboraret, immatura morte cuiusque
 opus est interceptum, inquit Fœsius. Eundem sponte laborem
 suscepit Stephanus Gormelenus: Verum tot, tantasque diffi-
 cultates hoc in negotio honorandus, perdoctusque senex inue-
 nit, vt ætatis occasu, & studiis itrequietis perfractus, vt sanitati
 prospiceret, ab incepto statim opere desisteret. Hunc autem
 operæ multæ laborem, vt libenter, & ex animo suscepi, sic,
 Deo duce, feliciter peregi. Valere, legitimi filij Hippocratis,
 dum viuere, & animo grato meas lucubrationes accipite.

uester RENODÆVS, vobis singulis deuotissimus.



IOAN. DE RENOV LECTORI.

MULTOS habes (candide lector) Antidotariographos, paucos, qui de medicamentis recte seligendis, accuratè preparandis, & debite componendis scripserint; vix ullos, qui medicamenta tantum optima designarint, methodicè simul congererint, & inepta quaque castigarint, & improbarint. In multis enim Antidotariis vulgaribus, tantum quadam veluti farrago medicamentorum, seu Receptarum, ut vocant, inutilium collecta videtur, qua & tibi sunt oneri, si legeris: & damno Pharmacopæis, si pararint, & forsan agrotis periculo, si sumpserint. Nonnulla quadam excipio, doctrina qua sunt politioris, experientia certioris, mixtura melioris: ut qua à dogmaticis, probatis, & expertis edita, illustrataque, Pharmacia studiosos multum iuuare queunt. Nulla tamen videre contigit, quæ omnium animos expleant: Quæque enim regio suam ut habet viuendi legem, sic medicandi modum. Et quod agrius ferendum, Pharmacopæi eiusdem urbis, aut medicamenta inter se varia, aut eadem varie parant, & misere celebrem artem lacerant, singuli enim codicillos quosdam manuscriptos in scriniis asseruat, in quibus compositionum secretiores formulas, & parandi modos se solos habere putant: quos autem, à suis magistris, aut seniore quodam Apothecario acceperunt. Sic enim apud illos adeo inualuit hac improba consuetudo, ut tyrones caute, si possint, magistrorum, quibus operam dederunt, eiusmodi codicillos surripiant ante discessum. Omnes vero singulis medicamentis typonon excusis, vel addunt, vel adimunt, & immutant, atque in sua ignorantia typum omnia fingunt. Vnde Pharmacopolis multa pilis, arcibus, & aliis pluribus vasis nitentibus ornantur, sed medicamentis optimis & probatis destituta, vel parum referta: Atque pyxidibus inscriptiones apposita, simplicia aut composita quadam sæpe designant, qua nec Pharmacopola nouit, nec vidit unquam; sed suis esse putat, si ad ostentationem ea plebecula obiciantur, à quibus gloriam aucupatur, simul & lucrum. Ne igitur diutius ancipites Pharmacopæi in Pharmacopoliis extruendis, & medicamentis habendis, parandisque relinquuntur, illis hanc Officinam Pharmaceuticam damus absolutissimam quam Antidotarium Dogmaticorum vetus, & renouatum nominamus: Selectiora enim & probatiora medicamenta à veteribus tradita, à Chymistis scripta, ab ignorantis deprauata, Empiricis ignota pristina dignitati restitimus: Eorum compositionis rationem ostendimus, parandi modum docemus, qualitates aperimus. Priscis tamen non tanta tribuimus, quin recentiorum quoque sedulitati multa nos debere fateamur: qui cum medicamentariam artem non parum auxerint, ex his confectio- nes quasdam salutares depromimus: Quibus adhuc alias, nobis usu longo probatas, & ex ratione descriptas adiunximus. Bene vale, Lector, & omnia grata mere, si placet, accipe.

INDEX CAPITVM

IN QVINQVE LIBROS INSTITUTIONUM Pharmaceuticarum.

Liber primus continet 15. capita.

CAP. I. **Q**uid Pharmacia & eius
utilitas pag. 1.

2. Quid Pharmacopœus, qualis
eius debeat, illius subiectum, ob-
iectum & finis p. 3.

3. Quid medicamentum, alimen-
tum & inter vtrumque me-
dicum p. 4.

4. Antiquitus solummodo sim-
plicium vsus & mirabiles eo-
rum proprietates p. 6.

5. Plantarum mira disparitas in
magnitudine, vultu foliorum &
florum, effigie, colore, odore,
sapore p. 10.

6. De Materia medicamentorum
& unde sumatur. p. 14.

7. De facultatib. medicamentorū,
& quæplex secundum gene-
rales facultates medicam. p. 15.

8. De primis & secundis medi-
camentorum facultatibus p. 16.

9. De tertia medicamentorum fa-
cultate seu proprietate occulta.
p. 18.

10. De facultate medicamentorum
purgantium, unde promanat &
quomodo agit p. 19.

11. De medicamentis quæ citra
ventris solutionem occulta pro-
prietate multos morbos sanant
p. 21.

12. De simplicibus medicamentis

quæ proprietate specifica partes
quasdam respiciunt p. 23.

13. De perammatis seu Amulectis
quæ gestata vel appensa mira &
cæca virtute morbos multos cu-
rant p. 24.

14. De periaptis physicis p. 31.

15. De venenis p. 35.

16. De facultatibus medicamen-
torum in genere quæ ab effec-
tis denominantur p. 37.

17. De generali delectu medica-
mentorum purgantium p. 41.

18. Unde sumitur purgantium me-
dicamentorum delectus p. 42.

19. Quomodo sumitur medica-
mentorum electio à rebus enu-
n cratis p. 43.

20. Particularis saporum disqui-
sitio p. 45.

21. Quis medicamentorum delec-
tus à saporibus sumitur p. 48.

22. De tempore colligendi medi-
camenta, quandiu vis eorum per-
duret, & quo tempore melior.
p. 49.

23. Quis medicamentorum pur-
gantium ex loco sumitur delec-
tus p. 52.

24. De delectu medicamentorum
purgantium à facultatibus sum-
pto p. 53.

25. De gradibus medicamentorum
p. 55.

INDEX CAPITVM.

Liber Secundus continet 32. capita.

CAP. I. **M**edicamentis omnibus vt alimenti deberi aliquā preparationem p. 58.

2. De præparationum differentijs p. 59.

3. De lotionē p. 61.

4. De purgatione medicamentorū p. 64.

5. De infusione p. 65.

6. De humectatione alijsque infusionum differentijs p. 66.

7. De nutritione p. 66.

8. De Maceratione, infectione, & digestionē p. 67.

9. De Tritura p. 68.

10. De varijs tritura speciebus p. 71.

11. De Coctione p. 73.

12. De Assatione & fritione p. 74.

13. De vitione p. 75.

14. De extinctione p. 79.

15. De calfactione, insolatione & refrigeratione p. 80.

16. De putrefactione & fermentatione p. 81.

17. De dissolutione p. 81.

18. De liquatione p. 83.

19. De mollitione & duratione p. 84.

20. De siccatione p. 85.

21. De expressione p. 86.

22. De extractione p. 87.

23. De extractis Chymicorū p. 88.

24. De cribratione p. 89.

25. De colatione & filtratione p. 91.

26. De despumatione p. 92.

27. De clarificatione p. 93.

28. De Aromatizatione p. 93.

29. De coloratione p. 94.

30. De conditura, salitura & fatura p. 95.

31. De destillatione p. 96.

32. de destillatione per descensū p. 99.

Liber tertius continet prima sectione 17. capita.

CAP. I. **C**um medicamenta componantur p. 102.

2. de syrupis in genere p. 103.

3. de propomatis p. 105.

4. de syrupis mellitis p. 107.

5. de succis mellitis p. 108.

6. de sap'is p. 109.

7. de confectis p. 110.

8. de conditis in genere p. 111.

9. de pulueribus p. 112.

10. de eclegmatis in genere p. 114.

11. de electuariis in genere p. 115.

12. de hieris p. 117.

13. de opiatīs in genere p. 118.

14. de pilulis p. 120.

15. de trochiscis p. 122.

secunda sectione continet capita 5.

1. De oleis. p. 123.

2. De vnguentis. p. 125.

3. De ceratis. p. 127.

4. De emplastris. p. 129.

5. De Sparadrapis. p. 131.

Liber quartus continet capita 17.

CAP. I. **Q**uis primus medicamenta composuerit, & ratio compositionis p. 132.

2. de basi medicamentorum & eorū collocatione in formulis p. 134.

3. de formis & fine medicamentorum p. 136.

4. de medicorum ponderibus & notis p. 138.

5. de medicorum mensuris p. 140.

6. de quantitate medicamentorum exhibendorum p. 142.

7. Iustam medicamentorum quantitatem vix definiti, non tamen dum parum excedit aut deficit periculosa p. 143.

8. de his quæ innoxie magna quantitate sumuntur, quibus conueniunt & quando p. 144.

9. de his quæ parua quantitate præscribuntur p. 146.

10. Qua quantitate simplicia medicamenti componendis per-

INDEX CAPITVM.

- miscantur p.147. 18. de opiatis. p.187
 11. de medicamentorum reposi- 19. de conditis. p.188
 tione p.149. 20. de pasta regia. p.189
 12. de conseruatione & duratio- 21. de mazapan. p.190
 nemedicamentorum p.151. 22. de pinsolato seu pignolato. p.
 191
 13. de his quæ antonomasia qua- 23. de pandaleis. ibid.
 dam cæteris præstant, à qua il- 24. de hypoglottidibus seu sub-
 lorum denominatio sumitur p.192
 p.151. linguis. p.192
 14. de radicibus, seminibus, flori- 25. de tabellis. p.193
 bus, lapillis & aquis quæ digni- 26. de pulueribus. p.194
 tate quadam cæteris præferun-
 tur p.154. *Sectione secunda continet capita 5.*
 15. de succedancis p.155. **CAP. I. D**E errhinis. p.197
 16. Quæ & quando rectè substi- 2. de pessis. p.196
 tuuntur p.157. 3. de nodulis vel potius penicillis
 17. de medicamentis adulteratis p.197
 p.161. 4. de suppositorijs. p.198
 5. de clysteribus seu enematis p.
 199.
liber quinquem prima sectione continet
capita 16. *Sectione tertia continet capita 30.*
CAP. I. DE iolemnibus quibus **CAP. I. D**E balneis. p.201
 dam decoctionibus 2. de semicupio seu
 longo usu celebratis. p.163. infessu. p.203
 1. de doli p.167. 3. de vaporario, tepidario & em-
 2. de potione purgatoria p.168. boto. p.204
 3. de iulepis p.170. 4. de hypocausto seu sudatorio. p.
 4. de destillatis restaurationis 205
 p.171. 5. de fomentis seu fotibus. p.206
 5. de gallinæi decrepiti iure p. 6. de epithematis. p.207
 161. 7. de lotion. 208
 6. de carniū syntherimatis seu 8. de embroche & aspersione. p.
 sticulis tortiuis. p.173 208
 7. de gelatina. p.175 9. de linimento seu litu. p.209
 8. de apozematis. p.177 10. de mucaginibus. p.210
 9. de pargarismatis. p.179 11. de collyrijs. p.211
 10. de ammationibus. p.180 12. de lacte virginali. p.212
 11. de amegdalatis. p.181 13. de aqua aluminosa. p.213
 12. de pilula antiquorū seu hor- 14. de frontali. p.214
 deat. p.182 15. de cataplasimatis & pultribus p.
 13. de boucheto vulgari. p.183 215
 14. de balneo seu eclegmatis in re 16. de cataplasimatis, empasimatis
 præstantem imperandis p.184 & diaplasimatis. p.216
 15. de apoplegmatisimis. p.185 17. de sinegmatis ac variis pulue-
 16. de bolo purgatorio. p.186 ribus topicis. p.217

INDEX CAPITVM.

18. de synapismis seu phœnigmis. p. 218	17. de adianto vulgari. p. 254
19. de dropace & picatione. p. 219	18. de polytricho. p. 255
20. de psyllorhis. p. 220	19. de ceterach. ibid.
21. de vesicatorijs. p. 221	20. de salvia vita. p. 256
22. de pyroticis seu cauterijs. p. 222	21. de quibusdam alijs capillaribus minus proprie dictis, & primū de hemiontide. ibid.
23. de cucufa vel potius pileolo medicamentoso. p. 223	22. de cuscuta & epithymo. p. 257
24. de scuto medicamentoso p. 224	23. de quinque radicibus aperien- tibus, & primū de apio. p. 258
25. de scuto p. 226	24. de petroselino. ibid.
26. de cucufa & semicucufa. p. 227	25. de asparago. p. 259
27. de sacculis. p. 228	26. de ferniculo. ibid.
28. de dentifricijs. p. 229	27. de rusco. p. 260
29. de odoramentis. p. 230	28. de quatuor seminibus frigidis maioribus. ibid.
30. de suffitu & auiculis cyprius. p. 232	29. de quatuor seminibus frigidis minoribus, & primū de lactu- ca & eius semine. p. 262

INDEX CAPITVM IN
libros tres de Materia medica.
Liber primus continet prima sectione
capita 41.

CAP. I. D Eaqua. p. 239	30. de portulaca eiusque semine ibid.	
2. de vino. p. 240	31. de alijs frigidis seminibus mi- noribus ac obiter de cichora- ceis. p. 263	
3. de aceto. p. 242	32. de seminibus quatuor calidis maioribus & primū de aniso. p. 264	
4. de omphacio. p. 243	33. de cumino. p. 265	
5. de saccharo. p. 244	34. de cato. p. 266	
6. de melle. p. 245	35. de quatuor seminibus calidis minoribus, & primū de ammi. p. 266.	
7. de manna. p. 247	36. de anomo. p. 267	
8. de floribus cordialibus & pri- mū de violis. p. 248	37. de dauco. p. 268	
9. de flore buglossi. p. 249	38. de eximijs aliquot floribus ex quibus aqua & olea trahuntur efficacissima, & primū de ro- sis. p. 268	
10. de flore borraginis. ibid.	39. de nymphaea. p. 269.	
11. de communibus quatuor emol- lientibus & primū de maluis. p. 250	40. de hlio. p. 270.	
12. de acantho seu branca vrsina. p. 251	<i>Sectione secunda continet capita 22.</i>	
13. de alijs emollientibus, & pri- mū de mercuriali. p. 252	CAP. I. D E rhabarbaro. p. 272	
14. de parietaria. ibid.	2. de Castia. p. 273	
15. de beta & atrypice. p. 253	3. de tamarindis. p. 274	
16. de quinque capillaribus & pri- mū de vero capillo veneris. p. 253		

INDEX CAPITVM.

4. de myrobalanis.	p. 275	23. de santalis.	ibid.
5. de aloë.	p. 276	24. de salisfras.	p. 310
6. de ienna.	p. 277	25. de guajaco.	p. 311
7. de radice mechoacam.	p. 277	26. de sarfaparilla.	ibid.
8. de agarico.	p. 278	27. de chyna radice.	p. 312
9. de polypodio.	p. 279	<i>Sectione quarta continet capita 84.</i>	
10. de carthamo.	p. 280.	CAP. I. D E pyrethro.	p. 313
11. de cbulo.	ibid.	2. de Synapi.	p. 314
12. de Eliula.	p. 281	3. de Elafpi.	p. 315
13. de hermodactilis.	p. 282	4. de eruca.	p. 316
14. de turpetho.	p. 283	5. de vrtica.	p. 317
15. de scammonio.	ibid.	6. de inde.	p. 318
16. de elleboro.	p. 285	7. de helenio.	p. 319
17. de colocynthide.	p. 287	8. de cypere.	ibid.
18. de meterezo & chamelza.	p. 288	9. de angelica.	p. 320
19. de thymela.	p. 289	10. de libistico seu ligustico.	ibid.
20. de laureola.	ibid.	11. de seseli.	p. 321
21. de ricino.	290	12. de gentiana.	p. 322
22. de brassica marina.	ibid.	13. de tormentilla.	p. 323
<i>Tertia sectione continet capita 27.</i>		14. de pæonis.	ibid.
CAP. I. D E zinzibere.	p. 291	15. de rubia.	p. 324
1. de zerumbet.	p. 292	16. de Oinone.	324
3. de zedoaria.	ibid.	17. de eryngio.	p. 325
4. de galanga.	p. 293	18. de gramine vulgari.	p. 326
5. de acoro.	ibid.	19. de glycyrrhiza.	ibid.
6. de calamo aromatico.	p. 294	20. de cyclamine.	p. 327
7. de colfo.	ibid.	21. de scilla.	p. 328
8. de behen vitroque.	p. 295	22. de bulbis.	p. 329
9. de scerachul.	p. 296	23. de Satyrio.	ibid.
10. de cinnamomo.	p. 297	24. de porris.	p. 330
11. de nucæ moschata, maci & maceræ.	p. 298	25. de raphano & rapo.	p. 331
12. de piperibus.	p. 300	26. de anemone.	p. 332
13. de caryophyllis.	p. 301	27. de Keiri.	ibid.
14. de cardamomis.	ibid.	28. de thymo.	p. 333
15. de cubebis.	p. 302	29. de serpillio.	ibid.
16. de carpobalsamo & cæteris balsami partibus.	p. 303	30. de sampsuocho & maiorana.	p. 334
17. de Kermes.	p. 304	31. de pulegio.	p. 335
18. de Scænantho.	p. 306	32. de polio.	ibid.
19. de folio seu malabathro.	ibid.	33. de ozimo.	p. 336
20. de spica indica & nardis.	p. 307	34. de origano.	ibid.
21. de aspalatho.	p. 308	35. de Mentha.	p. 337
22. de agallocho.	p. 309	36. de calamintha.	p. 338
		37. de absynthio.	p. 339

INDEX CAPITVM.

38. de artemisia.	p. 340	77. de Periclymeno.	p. 367
39. de melissa seu melissophyllo. p.		78. de genista.	ibid.
340		79. de salina.	p. 362
40. de passio.	p. 341	80. de roremarino.	ibid.
41. de betonica.	ibid.	81. de agno casto seu vitice. p. 163.	
42. de veronica.	p. 342	82. de fraxino & ornithoglossa.	ibid.
43. de dictamn.	p. 343	83. de visco querno.	p. 364
44. de storchade.	ibid.	84. de populo.	p. 365
45. de salvia.	p. 344	<i>Sectione quinta continet capita 36.</i>	
46. de hormino.	ibid.	CAP. I. D e mandragora. p. 366	
47. de scordio.	p. 345	1. de solano.	p. 368
48. de Ruta.	p. 346	3. de alkeKengi.	p. 369
49. de lithospermo.	p. 347	4. de hyosciamo.	370
50. de saxifraga.	ibid.	5. de papauere.	ibid.
51. de aristolochia.	p. 348	6. de semperuiuis.	p. 371
52. de asaro.	ibid.	7. de cynoglossa.	p. 373
53. de pimpinella.	p. 349	8. de plantagine.	p. 374
54. de chamædri.	ibid.	9. de centinodia.	p. 374
55. de chamæpiti.	p. 350	10. de symphyto.	ibid.
56. de partheno.	p. 350	11. de oxalide.	p. 376
57. de hyperico.	p. 351	12. de ozylapatho.	ibid.
58. de androsanto.	ibid.	13. de hepatica, hepatario, & eupatorio seu agrimonia.	p. 377
59. de melanchio seu nigella p.		14. de primula veris seu herba p.	
352.		ralylis.	p. 378
60. de hyssopo.	ibid.	15. de brassica hortensi.	p. 379
61. de geranio.	p. 353	16. de psyllio.	ibid.
62. de doreonico & damascono.		17. de tussilagine.	p. 380
P. 354		18. de lupulo.	ibid.
63. de carduo benedicto.	p. 355	19. de bistorta.	p. 381
64. de cardiobotano seu cardica.		20. de fragaria.	ibid.
ibid.		21. de pentaphyllo.	382
65. de chamaeleone nigro.	p. 356	22. de spargula seu aparine.	ibid.
66. de cynara.	ibid.	23. de scabiosa.	p. 383
67. de phu seu valeriana	p. 357	24. de gossipio.	p. 384
68. de fumaria.	p. 358	25. de hispidula seu aeluro quem	
69. de euphrasia.	ibid.	vulgus pedem cati nominat.	ibid.
70. de centauro minore.	p. 359	26. de meliloto.	p. 385
71. de rhapontino.	ibid.	27. de lino.	ibid.
72. de meu.	p. 360	28. de fenugræco.	p. 386
73. de anetho.	ibid.	29. de ciceribus rubris.	ibid.
74. de petroselino macedonico. p.		30. de orobo seu Eruo.	p. 387
361		31. de lupinis.	ibid.
75. de coriandro.	ibid.	32. de	
76. de capparibus.	p. 362		

INDEX CAPITVM.

12. de hordeo.	p. 388.	2. Quid gummi, & qui differat à	
33. de sumach seu rhoe.	ibid.	resinis & aliis liquoribus concre-	
34. de myrtho.	p. 389	tis.	p. 427
35. de millefolio.	p. 390	3. de gummi & arabico.	ibid.
36. de tamarisco.	ibid.	4. de gummi tragacantho.	428.
<i>Ultima sexta continet capita 32.</i>		5. de ammoniaco.	ibid.
Cap. I. D ^E pomis.	p. 401	6. de lacca & caucamo.	p. 429
2. de pyris.	p. 402	7. de sanguine draconis.	431
3. de malo citrio.	p. 403	8. de asa foetida.	432
4. de arantus.	p. 404	9. de sagapeno.	433
5. de granatis.	ibid.	10. de galbano.	ibid.
6. de malo cotoneo.	p. 406	11. de opoponace.	434
7. de mespilo.	p. 407	12. de sarcocolla.	435
8. de sorbis.	p. 408	13. de gummi hederæ.	ibid.
9. de cornis.	p. 408	<i>Sectione octava continet capita 7.</i>	
10. de prunis.	p. 409	Cap. I. Q ^U id resina & eius va-	
11. de malis armeniatis.	p. 410	rietat.	p. 436
12. de persicis.	ibid.	2. de pice.	p. 437
13. de coralys.	p. 411	3. de therebentina.	p. 439
14. de moris.	p. 412	4. de thure.	p. 440
15. de moris sylvestribus & Idæis.	p. 413	5. de benjuino.	p. 441
16. de bestien seu myxis.	ibid.	6. de euphorbio.	ibid.
17. de iouibus.	p. 414	7. de lacryma oleæ Æthiopice im-	
18. de ficubus.	ibid.	propriè gummi elemi dicta.	
19. de cardylis.	p. 415	<i>Sectione nona continet capita 5.</i>	
20. de oliuis.	p. 416	Cap. I. D ^E mastice.	p. 443
21. de vuis acerbis & passulis.	p. 417	2. De caphura.	p. 444
22. de ribes.	p. 418	3. de styrace.	p. 445
23. de berberis.	ibid.	4. de myrrha & stacte.	p. 447
24. de zuellanis.	p. 419	5. de bdellio.	p. 449
25. de pistaciis.	ibid.	<i>Sectione decima continet capita 8.</i>	
26. de amygdalis.	p. 420	Cap. I. D ^E opio.	p. 450
27. de nucibus.	p. 421	2. de elaterio.	p. 451
28. de nucibus pincis.	ibid.	3. de ladano.	p. 482
29. de nucibus cupressi.	p. 422	4. de hypocistide.	ibid.
30. de fructibus seu baccis lauri.	p. 423	5. de tartaro.	p. 453
31. de granis nupieri.	ibid.	6. de succo glycyrrhizæ.	ibid.
32. de galis.	p. 424	7. de Cera.	p. 454
<i>Ultima septima continet capita 3.</i>		8. de succis quibusdam alijs alio	
Cap. I. D ^E succo seu plantarum	p. 426	loco apertius descriptis	p. 456
humoribus.		<i>Liber secundus sectione prima continet</i>	
		<i>capita 15.</i>	
		1 Præfatio. de mineralibus pag	
		457.	

INDEX CAPITVM.

● **CAP. I.** De terra lemnia. p. 458

2. De bolo armena. ibid.

3. de alijs & quibusdam terris minus vitatis. p. 459

4. de Chrysocolle seu borace. p. 461

5. de vitriolo. ibid.

6. de alumine. p. 463

7. de sale. p. 464

8. de bitumine. p. 465

9. de sulphure. p. 468

10. de ambaro griseo. p. 469

11. de ambaro fuluo. p. 470

12. de corallio. p. 472

13. de auripigmento. ibid.

14. de nimio. p. 473

15. de hydrargyro. p. 475

*Sectione secunda continet Capi-
ta. 16.*

CAP. I. De smaragdo p. 478

2. de saphyro. p. 479

3. de rubinis. p. 480

4. de granatis. p. 481

5. de sardio lapide. ibid.

6. de hyacintho. p. 482

7. de topazio. ibid.

8. de lapide lazuli. p. 483

9. de magnete. ibid.

10. de alijs quibusdam gemmis in medicina rarina vsurpatis. p. 485

11. de marmore. p. 487

12. de chrystallo. ibid.

13. de gypso. p. 488

14. de calce. p. 489

15. de lapidibus spongiarum. ibid.

16. de lateribus. p. 490

*Sectione tertia continet capi-
ta. 13.*

CAP. I. **D**e auro. p. 492

1. de argento. p. 493

3. de stanno. ibid.

5. de plumbo & molybdæna. pag.

494

5. de ære. p. 495

6. de ærugine. p. 496

7. de ferro. p. 497

8. de septimo metallo. p. 499

9. de cerusa. ibid.

10. de cadmia vtraque. p. 501

11. de spodio. p. 502

12. de pompholige. p. 503

13. de lythargyro. p. 504

Liber tertius continet capi-

ta. 36.

CAP. I. De sanguine humano. p. 507

1. de mumia. p. 508

3. de sanguine hirci. p. 509

4. de sanguine leporis. p. 510

5. de medulla cerui. p. 511

6. de seuo caprino. p. 512

7. de axungia suis. ibid.

8. de axungia vrsi. p. 513

9. de axungia anseris. ibid.

16. de axungia anatis. p. 514

11. de axungia gallinarum. p. 515

12. de butyro. p. 516

13. de pulmonis vulpis. p. 517

14. de testiculis castoris. p. 518

15. de moscho. ibid.

16. de zibetho. p. 519

17. de ictyocolla. p. 520

18. de æsypo. p. 521

19. de osse cordis cerui. p. 522

20. de ebore. p. 523

21. de cornu minocerotis. p. 524

22. de lapide beazar. p. 526

23. de Margaritis ac vnionibus. p. 527

24. de vmbilicis marinis. p. 529

25. de dentalio. ibid.

26. de antalio. p. 530

27. de testudinibus. p. 531

28. de ranis. p. 532

29. de cancri. p. 534

30. de viperis. p. 535

INDEX CAPITVM.

32. de scincis.	p. 37	8. syr. papaueris erratici.	p. 33
33. de scorpionibus.	p. 38	9. syr. de lamio.	p. 34
34. de lumbicis.	p. 39	10. syr. de nymphaea.	p. 35
35. de cantharidibus.	p. 40	11. syr. capillorum veneris commu-	
36. de formicis.	p. 41	nis.	p. 36
37. de serico.	p. 42	12. syr. capilli veneris Monspelien-	
Index capitum quæ in Anu-		lis.	p. 37
dotario continentur.		13. syr. de quinque radicibus.	p. 38
<i>Liber 1. Supplicius continet capitula 17.</i>		14. syr. de althea fernelij	p. 39
Cap. I. De domo & officina phar-		15. syr. de cichorio cõpositus.	p. 40
macopæi.	p. 3	16. syr. de endiuia simplex.	p. 42
1. de instrumentis officium necessa-		17. syr. de fumacula simplex.	ibid.
riis.	p. 4	18. de syr. de fumaria maior.	p. 43
2. de mortarijs & pistillis.	p. 6	19. syr. de cassia.	p. 44
3. de spatulis & coctlearibus.	p. 7	20. syr. de succo buglossi.	p. 45
4. de athenis & alijs vasis.	ibid.	21. syr. de succo acetosæ.	p. 46
5. de torcularibus & prælis.	p. 8	22. syr. acetatus simplex.	p. 47
6. de cubris & incerniculis.	p. 9	23. syr. dinari seu de byzantijs.	p. 48
7. de colatorijs.	p. 10	24. syr. de moris compositus.	p. 49
8. de fornacibus.	p. 11	25. syr. ribes & berberis.	p. 50
9. de alembicis & cucurbitis.	p. 12	26. syr. de agresta seu omphacio.	p. 51
10. de mensis & abaco.	p. 13	27. syr. limonũ & granatorũ	p. 52
11. de arculis & pyxidibus & alijs		28. syr. citoniorum simplex.	p. 52
p. 14		29. syr. de pomis simplex.	p. 53
12. de simplicibus in pharmacopo-		30. syr. Regis laboris.	p. 54
bio seruandis.	p. 16	31. syr. myrtinus compositus.	p. 55
13. quibus aquis esse debet officii		32. syr. de mentha simplex & com-	
na seruandis.	p. 20	positus.	p. 56
14. de animalibus in pharmacopo-		<i>Lectio secunda continet capitula 12.</i>	
lis seruandis.	p. 21	Cap. 1. Syr. rosarum liccatum	
15. de medicamentis compositis in		seco.	p. 57
officina seruandis.	p. 22	2. syr. Regius seu Alexandrinus.	
<i>Liber primus Antidotarij prima se-</i>		p. 58	
<i>ctio continet capitula 32.</i>		3. syr. de absynthio.	ibid.
Cap. I. Syrupus violatus.	p. 24	4. de stœchade.	p. 59
1. Syrup. de Tussilagine.	p. 26	5. syr. de clycyrrhiza.	p. 60
2. Syr. florum perlicorum.	pag. 27.	6. syr. iurbatum.	p. 61
3. syr. de lupulo.	p. 28	7. syr. de hyslopo.	p. 62
4. syr. rosarum pallid.	p. 29	8. syr. de artemisia.	p. 63
5. syr. de pede caci.	p. 30	9. syr. resumptiuus.	p. 64
6. syr. de papauere simplex.	pag. 29	10. syr. ex hilaris.	p. 65
7. syr. de papauere simplex.	pag. 29	11. syr. de corallio.	p. 66
		12. syr. de cinnamomo.	p. 67

INDEX CAPITVM.

Sectione tertia continet capita 4.

CAP. I. **O** Xymel seu acetum
mulfum. p. 71

2. oxymel scilliticum. p. 72

3. oximel compositum. p. 74

4. hydromel vinosum simplex. p.

75

Sectione quarta continet cap. 5.

CAP. I. Mel rosatum. p. 78

2. mel violatum. p. 79

3. mel anthosatum. p. 80

4. mel mercuriale. ibid.

5. mel pastularum. p. 81

Sectione quinta continet capita 5.

CAP. I. Rob, seu sapa. p. 83

2. rob ribes ibid.

3. rob berberis. p. 84

4. rob de cornis. p. 85

5. rob citoniorum ibid.

Sectione sexta continet capita 12.

CAP. I. Conserua violarum. p. 86

2. conserua tussilaginis. p. 87

3. conserua rosarum. p. 88

4. conserua hispidulae. p. 89

5. conserua buglossi. p. 90

6. conserua borraginis. ibid.

7. conserua calendulae. p. 91

8. conserua florum cichorij. p. 92

9. conserua nenupharis. p. 93

10. conserua anthos. p. 93

11. conserua betonicae. p. 94

12. conserua saluae, melissae, ste-

chados. p. 94

Sectione septima continet capita 15.

1. Ceraia condita. p. 96

2. ribes & berberis condita. ibid.

3. pyra condita. p. 97

4. nuces conditae. p. 98

5. pruna condita. p. 99

6. citonia condita. ibid.

7. folia adianti condita. p. 100

8. folia tussilaginis condita. p. 101

9. caules lactuca conditi. ibid.

10. caules cynara conditi. p. 102

11. radix peroniae condita. p. 103

12. radices eryngiorum conditae. p. 104

13. radices symphyti conditae. p. 105

14. radices enulae conditae. p. 106

15. radices lityrij conditae. ibid.

Sectione octava continet capita 5.

1. Eclegma scilliticum. p. 108

2. eclegma de caulibus. ibid.

3. Eclegma depulmone vulpis. p. 109

4. eclegma sanum & expertum p. 110.

5. eclegma de pincis. p. 111.

Liber secundus prima sectione continet

capita 15.

1. Diacassia. p. 114

2. electuarium lenitium. p. 115

3. elect. catholicum. p. 117

4. diaprunum seu diadamascenum

simplex. p. 119

5. diaprunum compositum. p. 120

6. diaphœnicum. p. 121

7. elect. de psylio. p. 124

8. benedicta laxat. p. 126

9. confectio hameck Fernel. p. 127

10. confect. hameck maior. p. 129

11. cariocostinum. p. 131

12. tryphera solutiua. p. 132

13. electuar. sennatum. p. 134

14. hydragogum eximium. p. 136

15. elect. rosatum. p. 137

Sectione secunda continet cap. 4.

CAP. I. Hiera picra Galeni. p. 139

2. hiera picra cum agarico. p. 140

3. hiera Pacchij. p. 141

4. Hiera diacolocynthidos magi-

stralis. p. 142

Sectione tertia continet capita 6.

1. Elect. diacarthami. p. 144

2. elect. de succo rosarum. p. 146

3. elect. de citro solut. p. 148

4. trochisci de rhabarbaro. p. 150

5. trochisci de agarico. p. 151

6. trochisci alhandal. p. 152

INDEX CAPITVM.

officina quarta continet capita 26.

1. Pululz stomachicæ vulgò ante cibum. p. 153
2. pululz Rosi. 154
3. pululz mastichinæ. 155
4. pululz de tribus solutiuus. p. 156
5. pululz imperiales. p. 157
6. pululz de eupatorio maiores. p. 158
7. pululz sine quibus esse uolo. p. 159

8. pululz locis maiores. p. 160
9. pululz aureæ. p. 162
10. pululz de agarico. p. 163
11. pululz coctiz. p. 164
12. pululz de hermodactylis maioribus. p. 165
13. pululz aggregatiz. p. 166
14. pululz de fumaria. p. 168
15. pululz de lapide lazuli. pag. 169
16. pululz asajaret. 170
17. pululz de aromatibus. p. 171
18. pululz de nitro. p. 172
19. pululz mechoacanæ. p. 174
20. pululz fortide. p. 175
21. pululz de hydrargyro. p. 177
22. quibus pilulis officina pharmaceutica carere potest. p. 178
23. pilulæ de cynoglossò. p. 181
24. de laudano. p. 182
25. de pilulis bechicis. p. 183
26. pululz bechicæ albæ. p. 184

Liber tertius sectio prima continet capita 22.

1. Diamargaritum frigidum. p. 186
2. diamargaritum magistrale. p. 187
3. elect. de gemmis. p. 189
4. diambra. p. 190
5. diamofchi. p. 191
6. poluis elect. triasantali. p. 192
7. aromaticum rosatum. p. 194
8. diarrhodon abbatis. p. 195

9. puluis lætificans incerti auctoris. 197

10. puluis dianthos. p. 199
11. puluis dianisi. p. 200
12. diacinnamomum. p. 201
13. lithonripticon. 202
14. puluis diacalaminthos. 203
15. puluis contra pestem. 204
16. puluis antilissos. p. 206
17. crocus martis. 207
18. puluis diaireos. p. 210
19. puluis diatragacanthi frigidi. p. 211
- confectio de Rebecca. p. 213
20. puluis diapenidij sine speciebus p. 212.

22. de pinediis. p. 214

Sectione secunda continet capita 13.

1. Confectio al Kermes. p. 215
2. confectio de hyacintho. p. 217
3. rosata nouella. p. 219
4. confectio de baccis lauri. p. 221
5. antidotus diasatyriion. p. 221
6. antidotus analeptica. p. 222
7. antidotum asyncritum. p. 224
8. philonium magnum. p. 207
9. opiata Salomonis. p. 209
10. elect. de ouo. p. 210
11. mithridatiū Democratis. p. 212
12. Theriaca Andromachi. p. 215
13. opiata Neapolitana. p. 218

Sectione tertia continet capita 20.

1. Trochisci de vipera. p. 220
2. trochisci hedichro. p. 222
3. trochisci scillitici. p. 224
4. trochisci cypheos. p. 225
5. trochisci galliæ moschatæ. p. 226
6. trochisci aliptæ moschatæ. p. 227
7. pastilli Neræ. p. 228
8. trochisci de caphura. p. 229
9. trochisci diarrhodon. 230
10. trochisci de carabe. 231
11. trochisci de antispodio. 232
12. trochisci de berberis. p. 233

IN DEX CAPITVM.

13. trochisci gordonij. p. 234
14. trochisci de capparibus. 236
15. trochisci de myrra. pag. 237
16. trochisci alixiterij. pag. 238
17. trochisci hystericij. p. 239
18. trochisci ad gonorrhœam. p. 240
19. trochisci narcotici. p. 241
20. trochisci rhalis. 242

Liber quartus sectione prima continet capita 16.

1. Oleum violatum. p. 246
2. oleum keirinum. p. 247
3. oleum irinum. p. 248
4. oleum rosatum completum. p. 249
5. oleum rosatum omphacinum. p. 250.
6. oleum rosatum simplex. pag. 251
7. oleum liliorum simplex. p. 252
8. oleum nenupharinum. p. 253
9. oleum de mentha. p. 254
10. oleum de absinthio. ibid.
11. oleum anethinum & chamæmelinum. p. 255
12. oleum hypericonis simplex & compos. p. 257
13. oleum de pommis mandragoræ. p. 258
14. oleum mirthinum, mirtillorum. p. 259
15. oleum cidoniorum. p. 260
16. pigmeleum seu mirelæum. p. 261

Sectione secunda continet capita 6.

1. Oleum masticinum. p. 263
2. oleum nardinum. ibid.
3. oleum croci. p. 264
4. oleum de capparibus. p. 265
5. oleum ex eupatorio. p. 266
6. oleum moschellinum. p. 267

Sectione tertia continet capita 6.

1. oleum lumbricorum. pag. 269
2. oleum de scorpionibus sim-

- plex. p. 270
3. oleum de scorpionibus compo-
- tum. p. 271
4. Oleum de castorio p. 272
5. oleum vulpinum. p. 273
6. oleum formicarum. p. 274

Sectione quarta continet capita 10.

1. Oleum amygdalarum dulcium. p. 275
2. oleum amygdalarum amara-
- rum. p. 277
3. oleum mukum. p. 277
4. Olea quædam raro parari soli-
- ta. p. 278
5. olea de nuce moschata. p. 279
6. oleum ouorum. p. 280
7. oleum laurinum. ibid.
8. de oleo balsami, liquidambar,
- & petreolo. p. 281
9. liquidambar. ibid.
10. petrolæum. p. 282

Sectione quinta continet capita 16.

De oleis destillatione tractatis, ac primùm de his quæ per destensum eliciuntur.

1. Oleum guaiaci. p. 284
2. oleum tamarisci. p. 285
3. oleum iuniperi. ibid.
4. oleum tartari. p. 286
5. oleum myrrhæ. ibid.
6. de oleis ascensoria destillatione tract. s. p. 287
7. oleum de lateribus. p. 288
8. oleum vitreoli. p. 289
9. oleum sulphuris. p. 290
10. oleum mellis. p. 291
11. oleum ceræ. ibid.
12. oleum terebinthinæ. p. 292
13. oleum caryophyllorum. ibid.
14. oleum anisi. p. 293
15. oleum de spica. p. 294
16. oleum metallorum. ibid.

appendix de balsamij. p. 299

INDEX CAPITVM.

*Liber quintus secunde primas continet
capita 28.*

*Liber sextus continet capi-
ta 21.*

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Unguentum rosatum. pag. 304 | 1. Diachylon album. pag. 346 |
| 2. vng. album rhasis. p. 306 | 2. Diachylon magnum. p. 347 |
| 3. vng. populeum. p. 307 | 3. emplastrum de mucaginibus. p. 349 |
| 4. vng. nutritum. p. 308 | 4. emplastrum de meliloto. pag. 350 |
| 5. vng. de bolo. p. 309 | 5. emplastrum oxycroceam D. myr. p. 352 |
| 6. vng. stupicum. p. 310 | 6. emplastrum de Ianua D. Anselmi à porta. p. 353 |
| 7. dehecatium rubrum. p. 311 | 7. emplastrum de Bethonica minus D. Henrici Hermond. p. 354 |
| 8. vng. diapompholygos. p. 312 | 8. emplastrum de Betonica maius D. Andern. p. 356 |
| 9. vng. ad prunum scabiosum. p. 313 | 9. emplastrum de baccis lauri. pag. 357 |
| 10. vng. de ophthalmicum. p. 314 | 10. emplastrum Tonforis D. Aetij. p. 358 |
| 11. vng. de minio. p. 315 | 11. emplastrum Phœnicinum. p. 1 |
| 12. vng. resumptum. p. 315 | Palmeum, seu Diacalchiteos. D. Gal. p. 359 |
| 13. vng. de althea. p. 317 | 12. emplastrum de gratia Dei. pag. 360 |
| 14. ballicum maius & minus. p. 318 | 13. emplastrum diuinum. p. 361 |
| 15. mundificatium expertus. p. 320 | 14. emplastrum de cerusa. pag. 363 |
| 16. vng. aureum. p. 321 | 15. Emplastrum pro stomacho. p. 364 |
| 17. emulatum cum mercurio. p. 322 | 16. emplastrum de mastiche. pag. 365 |
| 18. vng. ad vermes. p. 323 | 17. emplastrum pro matrice. D. Præpos. p. 366 |
| 19. vng. ad achoras. p. 324 | 18. emplastrum contra rupturam, vulgò Hermiā D. N. Præpos. p. 368 |
| 20. vng. Apostolorum. p. 325 | 19. emplastrum catagmaticum, seu ad fracturas ossium. p. 370 |
| 21. vng. Aegyptiacum. p. 326 | 20. emplastrum vigorum seu de Ramis. p. 372 |
| 22. vng. agrippæ. p. 327 | 21. Tela Galteri, vulgò Sparadrap. p. 374 |
| 23. vng. aregon. p. 328 | |
| 24. vng. martiatum. p. 330 | |
| 25. vng. citrinum. p. 332 | |
| 26. vng. pomatum. p. 334 | |
| 27. vng. splenicum. p. 335 | |
| 28. vnguent. neapolitanum. pag. 336 | |

Secunde secundas continet capi-

ta 4.

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Ceratum refrigerans Galeni. p. 339 | |
| 2. ceratum santalinum. pag. 340 | |
| 3. ceratum stomachicum. p. 341 | |
| 4. ceratum æsypatum. p. 342 | |

INDEX CAPITVM.

*Appendix de quibusdam aquis
medicatis, arte paratis.*

*De aquis topicis seu externis
adhibendis.*


Aqua theriacalis.	p. 376	Aqua opthalmica.	p. 379
aqua cinnamomi.	p. 377	aqua communitatis.	ibid.
aqua vulgò clareta dicta.	ibid.	aqua ad epiphoram & oculorum	
cl r ta alia.	ibid.	ruborem.	p. 380
clareta alia.	p. 378	aqua calcis.	ibid.
clareta vulgaris.	ibid.	aqua fortis.	ibid.
aqua contra calculum.	ibid.	de aquis compositorijs seu fucato-	
aqua ad gonorrhæam.	p. 379	rijs.	380

Finis indicis Capitum.

MERITISSIMIS
 DIGNISSIMISQUE VIRIS PHAR.
 MACOPOEIS PARISIENSIBVS IOAN.

RENODÆVS perpetuam optat
fœlicitatem.



 R T I V M ingenuarum celeberrima ac nobilissima quidem est Medicina (viri dignissimi) sed quæ Pharmacix eget auxilio. Illa verò tandem regina de agendis ad hominum salutem statuit, iudicat, imperat; hæc parat, conficit, ministrat: Atque ciues vtraque sospites, conseruando Rempub. conseruat ipsam. Immo mundum, quia homines, propter quos & ipsum conditum credimus. In eo enim quicquid cerni, contrectarique potest, in illorū venit subsidium, seu in victū abeat, vestitū & ornatum, seu in medicamentum; quo vt instrumēto mala corporis sanantur, & sanitas seruatur. Cū autem medicamenta rarè simplicia, sed ferè composita vsurpentur, & in Pharmacopoliis reposita seruentur ad futuros vsus, ea viribus, materia, figura, sapore, consistentia, & colore varia esse debent, vt quibuscumque ægris, & ægritudinibus apta, & salutaris Medicina detur. At vero non vbique simili, aut descriptione, aut apparatu confecta reperiuntur, sed quædam in Italia tantum parantur: Alia in Hispania, nec alibi videntur; Et quædam solū in Germania. Lutetiæ autem omnium præstantissima, & artificiosissimè composita prostant: Hæc enim quanto inter alias caput exierit vrbes, tanto Pharmacopœis aliis omnibus antecellit; Tanto Medicamenta præstantiora quaritis, paratis, habetis, & magis sedulam ægrotis operam, opemque tutiorem præbetis. Vestrum encomia singulorum recensere, nedum totius ordinis vestri dignitatem pluribus attingere, ob multas rationes nolo, nec debeo: sat enim mihi est, si ad Dei laudem, hominum salutem, & maiorem ordinis vestri splendorem, hæc à vobis expostulauero, vt spretis quibusdam Arabum & aliorum quorundam veterum erroribus, simplicia tantum cognita vsurpetis; Cognata succedanea solo medicorum consilio substituatis: Medicamenta composita Medicis Parisiensibus probata, probetis; Improbata, improbetis, Pharmaciam iuxta dogmata illorum optima exerceatis. Quæ vt rectè exequi valeatis, nostrum Iusiurandum accipite; Eo tyrones obstringite: Singulos in officio coërcete, vestrum ordinem fouete; nostras lucubrationes videte, legite, discite, & bene valete.

IVSIVRANDVM PHARMACOPOEORVM.

Rerum Creatorem, vnum in Trinitate Deum, quem pia mente colo, palam testor, hæc omnia me præstiturum.

In Christiana fide victurum & moriturum.

Parentibus debitum honorem persolaturum.

Medicis & præceptoribus quibus operam dedi, obsequium omne redditurum, eos, nec verbo nec opere laesurum.

Nullum ex antiquioribus ordinis nostri, vt nec alium quidem, conuitijs laceßiturum.

Artis dignitatem pro virili exornaturum.

Eius arcana non eliminaturum.

Nihil inconsultò aut spe tantum lucri facturum.

In acutis sine medicorum consensu purgantia non daturum.

Nullius illicitè verenda, nisi causa medicandi, contriætaturum.

Secreta nullius detecturum.

Venena nulli vnquam exhibiturum.

Nec danda, etiam hosti, suasurum.

Conceptui perdendo medicamentum, nequaquam propinaturum.

Nec fœtui excludendo, nisi Medicis imperantibus, paraturum.

Medicorum præscriptiones non immutaturum.

Succedanea sine consilio non adhibiturum.

Empiricorum exitiosam praxim improbatum.

Opem licitè concedendam nemini negaturum.

Exolera, improbataque medicamenta in Pharmacopoliis non seruaturum.

Hæc vouenti & facienti diuinum faueat auxilium.

EXTRAICT DV PRIVILEGE
du Roy.



OVYS PAR LA GRACE DE DIEV ROY
DE FRANCE ET DE NAVARRE, A
noz Amiez & Feaux Conseillers les gens tenans nos
Cours de Parlemens, Baillifs, Seneschaux, Preuosts, ou
leurs Lieutenans, & à tous autres nos Iusticiers & Offi-
ciers, & à chacun d'eux ainsi qu'il appartiendra Salut.

Nostre bien amé DENYS MOREAU, Marchant Libraire en nostre
ville de Paris, nous à fait remonstrer qu'il a recouuert vn liure intitulé
*Dispensatorium Medicum continens Institutionum Pharmacutarum Lib. V. De
materia medica Lib. III. Absolutissimum auctore Ioanne Renodeo Medico Parisiensi
Regio opus hac tertia editione ab auctore infinitis locis emendatum & immutatum,
in tertia plus quam parte auctum, ac suis indicibus necessarijs instructum, cui ac-
cessit Nicolaus Epiphany medici nobilissimi Pharmacopea Empirica.* Lequel il
desireroit mettre en lumiere s'il auoit sur ce nos lettres à ce requises &
nécessaires, & ces causes desirant bien & fauorablement traitter ledit ex-
posant, & qu'il ne soit frustré des fructs de son labour. Luy auons per-
mis & octroyé, permettons & octroyons de grace speciale par ces pre-
sentes d'Imprimer, ou faire Imprimer conioinctement, ou separement en
tel marge & caractère que bon luy semblera ledit liure, iceluy mettre &
exposer en vente, & distribuer durant le temps de six ans, à commencer
du iour qu'il sera acheué d'imprimer, desendant à tous Imprimeurs, Li-
braires & estrangers, & autres personnes de quelque qualité qu'ils soient
d'imprimer, ou faire imprimer, ny mettre en vente durant ledit temps le-
dit liure sous couleur de fausses marques, & autres desguisemens, sans
le consentement & permission dudit exposant, ou de ceux ayans char-
ge de luy, sur peine de confiscation d'iceluy, d'amende de trois mil liures
& de tous despens, dommages & interests enuers luy à la charge d'en met-
tre deux exemplaires en nostre Bibliothecque publique, auant que l'exposer en
vente, suyuant nostre Reglement, à peine d'estre descheu du present
Privilege. Si vous mandons que du contenu en ces presentes, vous faciez
souffrir & laissez ledit Moreau pleinement & paisiblement, & à ce fai-
re souffrir, & obeir tous ceux qu'il appartiendra, en mettant au commé-
cement ou à la fin dudit liure ces presentes ou vn bref extraict d'icelles
voulons qu'elles soient tenues pour deuément signifiees, & qu'à la colla-
tion foy soit adioustée comme au present original. Car tel est nostre plai-
sir. Donné à Paris, le 21. iour de Feurier, l'An de grace mil six cens vint
trois, & de nostre regne le trezieisme.

*Ledit Sieur Denis Moreau consent & accorde que le Sieur Ioseph
Cottcreau, Sebastien Chappellet, Samuel Thiboust, & Jacques Quel,*

ses associez, iouyffent du present privilege, chacun pour faire part & portion comme luy, suyvans l'accord fa. Et ce 26. Avril 1623.

Par le Roy en son Conseil.

RENOVARD.

Signé en quene DV TILLER.

ERRATA SIC EMENDABIS LIBRIS DE materia Medica.

Pag. 6. l. 19. lege betonica p. 7. l. 16. lege defossam l. 42. quod p. 8. l. 19. lege matri-
cep p. 9. l. 1. lege quataam l. 25. draconem p. 11. l. vii. lege Alehimilla p. 12. l. 5. l. ve-
ratri fati l. 14. columella p. 14. & vbiq. partim l. cariophyllo p. 14. l. 3. l. Elleb. p. 16. l.
5. alium p. 16. l. 8. l. anti. athia p. 21. l. 4. l. cordue p. 24. in margine l. amuletio-
rum p. 26. l. 3. l. cum medietate p. 27. l. 12. l. Serenip. 30. l. 19. l. ductorum p. 31. l. 4. l. in-
cauti l. 9. l. loctup. 34. l. 19. l. arten. cum p. 39. l. 10. l. parti p. 44. l. 24. l. temperatum p.
44. l. 9. l. cyaucus p. 51. l. 4. l. quaz p. 56. l. 6. l. cumium eadem l. & p. 59. l. 2. l. cribrato
p. 60. l. 1. l. castoreum p. 68. l. 1. l. concinnato p. 69. l. 13. l. pistino p. 70. l. 41. l. vltio-
nem pag. 73. lign. 34. lif. excrementuum pag. 78. lif. 1. adde in l. 21.
l. 5. p. 86. l. 10. l. letacco p. 88. l. 36. l. electuam p. 93. l. 33. l. si cariophyll. sp. 105. l.
20. l. tantam p. 112. l. 15. l. affunduntur p. 115. l. 1. l. electuam p. 110. l. 26. l. pilularum
p. 122. l. 4. l. del. 6. l. teminibus p. 216. l. 21. l. oleaginea. p. 248. l. 11. l. qualitat. 31. l.
candillimal. vltimo lege menturantur p. 110. l. 21. l. aut cera p. 154. l. 31. l. morborum
p. 159. l. 3. l. pabulum l. 8. l. luces. ancoium p. 111. l. 19. l. lebo p. 162. l. 36. lege belzoim
p. 163. l. vltima l. difficilis fol. 195. in nota numerali pone 165. p. 174. l. 16. l. quaz leuiter
deluper operta p. 176. l. 9. l. quoque p. 182. l. 17. leg. l. 19. l. nutritorium p. 184. l. 28. l.
arceal. 31. l. tublides p. 197. l. 17. affe. Clus p. 200. l. 19. in margine legendum dedisse
fertur l. 41. ibid. legendum pingua non p. 109. l. 30. l. linimentum, p. 217. l. 12. l.
v. rucis p. 210. l. 31. l. ab p. 223. l. 40. l. cephalico, p. 226. l. vltima l. goll. pio. p. 228.
l. 15. l. nigredini p. 229. l. 12. l. densificij.

Errata Officina sic emendabis

Pag. 2. l. 14. l. congestio p. 5. l. 14. l. ad p. 10. l. 12. lege quod 2. p. 19. l. sin marg.
colmetis p. 14. l. 4. adde quaz p. 25. l. 35. l. addideris, p. 44. l. penultima adde vo-
lunt p. 49. l. 7. l. fragariū p. 50. l. 1. l. Myrtus p. 87. l. penultima l. eadem p. 171. l. 10.
l. Marcorem p. 190. l. 2. l. spamo pag. 226. l. 4. l. gallia p. 227. l. 5. l. ladani, p. 238.
l. 40. l. methodice p. 240. in marg. l. cisternina. p. 441. l. 6. l. vini p. 245. l. 9. l. casto-
nadam p. 21. l. 6. dele althea, sp. 237. l. 4. l. dissentanea eadem l. à Clusio phyllitis pag.
725. l. 4. lege picturam p. 269. l. 17. dele integram lineam p. 27. l. antepenul. l. cassia,
pag. 277. l. 26. l. electuam electuario p. 281. l. marg. l. non distant p. 196. in nota nu-
merali pone 196. p. 297. l. vlt. medicum p. 302. l. 10. lege addantur p. 306. l. 2. l. vitica
mas l. explicū, eadem l. 11. l. plex. ib. l. 14. l. l. l. p. 310. l. 6. l. eregrinop. 317. in marg.
p. 321. in nota numerali pone 321. p. 22. l. 14. l. & p. 44. l. 33. l. hominū p. 284. l. 21. de-
le quod non p. 410. l. 37. l. suop. 418. l. 20. l. ruap. 427. l. 24. l. dinctis eadem l. 10. l.
quodam p. 428. l. 1. l. altera p. 444. l. 2. l. crebrd p. 445. l. 5. adde ineptos p. 63. l. 1.
intercurantibus p. 464. l. 1. l. albectis p. 468. l. 7. l. balnearum p. 471. l. 6. l. pelagi
lito re, p. 475. l. 37. argenteis p. 491. l. 31. leg. metallorum p. 504. l. 6. dele se, p. 511.
l. 14. l. solida p. 516. l. 22. l. concrefcere p. 542. l. 7. l. proximam,



IOANNI RENODÆO, DOCTORI
Medico, Pharmaciae magnae auctori.

Vlueret vnde magis Medicis inuenit in herbis,
Pro sene Cirnides redditus arte puer.
Vnde Renodæus Phœnicis tempora viuat,
In Medicis reperit doctior Antidotis.
Immo, illi longos dedit annos Pharmacopœa,
Huic docta æternos *ιστολογία* dabit.

Ph. Hebertius Rector Academiae Parisiensis.

Nestoreos tu viue dies, charissime frater,
Viuat vi. incolumis permultos hic liber annos,
Elleborum stultæ qui das bona Pharmaca menti;
Destruis & potu fibres, Eclegmate rheuma,
Antidotis pestem sanas, pilulisque catharrum,
Porriginis & Medicinam partibus omnibus omnem.
Chymica non spernis medicamina, sed Paracelsi,
Dogmata, sed mores, sed pessima toxica, fumos,
Nequitias, fraudes, periammata, verba, susurros.
Carpis, & eloquio damnas Empeirica damna.
Ergo cum viles operas, cum turpia culpas
Armina, tu diuos imitaris pectore recto:
Pharmaciam nam restituis veram, veteremque
Et medicamentis illustras, perficis, ornas.

LVCAS RENODÆVS Augustinens. Doctor Theo-
logus, authoris. frater.

AD DOCTISSIMUM VIRVM D. N.
De Renou Doctorem Medicum hipastichon..

EST, qui res nouiter cunctas, quot Tartara claudunt,
Quot cælum, & Tellus, non ego mirer euni?
Est quoque, qui vires harum atque effecta recenset,
Quanto plus tantum miror Aristotelem.
Est &, ad humanos qui cuncta hac applicat usus,
Qua nouit. Soter hic Deus est homini.

N. TABOT Scholæ Med. Paris.
Decanus.

IN ERVDITAM ET LABORIOSAM IOANNIS
RENODÆI *φρηνικου*. Epigramma.

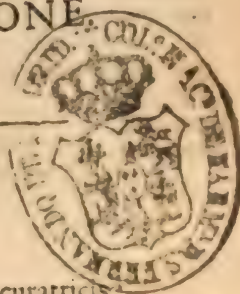
Sic Renodæe dies, noctesque laboribus vrges;
Sic vota his studiis velificata tuis;
Condere plura cito, & condire volumina pulchrum est.
At, dare quæ populo sint bona, grata, Dei est.
Nam tua non tantum demulcet pagina mentem
Verum etiam mulcis adiuuat officijs.
Vis dicam ingenuè, quicquid completur orbis
Terrarum, hac parua clauditur in tabulâ:
Quàm graphicè expressam, verisque coloribus, ætas
Nulla erit in tenebris quæ sepelire queat.
Dionysius Guerinus, Doctor Medic. Parisiens.



IOANNIS
RENODÆI MED.
 PARIS. INSTITVTIONVM
PHARMACEVTICARVM
 LIBRI QVINQVE
 DE
 MEDICAMENTORVM ELECTIONE
 LIBER PRIMVS.

Quid Pharmacia, et eius utilitas.

CAP. I.



2 Cor.
 Cels. c.
 1. lib. 1.
 b Gal.
 com. ad
 part. 6.
 lib. 1. de
 victu
 acur.
 c Fern.
 prafat.
 ad l. 4.
 Meth.
 d Aph.
 1. lib. 1.



PHARMACIA^a est secunda Medicinæ curatrici
 pars, quæ per medicamenta^b absoluitur. Vel est ars
 quæ modum docet medicamenta seligendi, præpa-
 randi, & miscendi. In his siquidem tribus tota Phar-
 macopœæ doctrina consistit, quæ salutare morbo om-
 ni pollicetur subsidium: Rerum enim optima parens
 Natura suum cuique contrarium opposuit, sed fatiscētis naturæ^c he-
 betudo idipsum perpetuò consequi minimè potest; Tum quia homi-
 nis vita brevis est, d qui citiùs fatis cedit, quam vt artem perfectè nan-
 ciscatur. Vnde conqueritur Hippocrates, c quòd iam senex nondum
 peruenisset ad Medicinæ finem. Hæc siquidem ars longa est, quæ de
 omnibus sublunaribus in hominis^f fauorem a Deo creatis disserit, vt
 primò sint illi nutrimentum, dein medicamentum, vel aliud ad sanita-
 tem auxilium.

Amplissima igitur patet materiæ medicamentariæ seges, qua & ter-

Cuique cō-
 trario con-
 trarium da-
 tur.

A

Medica ma-
teries am-
plissima.

Pharmaciaz
dignitas.

Antiquitas.

ra viscera grauidata turgent, & tota ipsius facies luxuriat, nihilq; in e *Epist.*
aëre vblitat, aut voluitur, aut in aqua natat, vel nascitur, quod nō tra- ad *Da-*
hi queat in hominis solatium. Nam ex angue sæpe sanitas, ex luto moget.
leuamen, ex fimo morborum profligatio: Ex medicamentis alimen- f. *Ari.*
ta, hex alimentis i medicamenta sæpe depromuntur. lib. 5.

Est verò Pharmacia encomio multo celebranda, quæ Medicinæ in- Politic.
strumenta, medicamenta nempe suggerit ac ministrat. Vtramque g *Gal.*
enim à mundi primordio non solùm extitisse, sed ab altissimo x or- c. 13. 11.
tam Sacra paginæ testantur: Animantia namque, stirpes, vniuer- de *sim-*
samq; medicam materiem Deus l creauit, qua prioris sæculi magna- plici.
tes suæ sanitati feliciter prospiciendo multos ad annos ætatem du- h. c. 17.
xerunt. lib. 3.

Ægrotauit vsque ad mortem rex Ezechias, m & Esayæ præscripto simp.
malagmate ex ficibus super affecta parte admoto conualuit.

Ab omni peste & veneno sese vindicauit n Mithridates, antidoto i *Hipp.*
quæ ab ipso nomen habet, cui cūm cessisse t toxicum sumptum, fer- l. de a-
ro in viscera adaëto sibi mortem consciiuit. limen.

Reges olim
multi medi-
camenta
parabant.

Darius quā-
ti medica-
menta du-
cebat.

Regium quidem olim putarunt Imperatores medicamenta para- x *Ecd.*
re, vel parata secum ferre, & his offerre quorum gratiam aucupaban- 38,
tur. Eam ob rem vnguenta & aromata Cambyles militi Ægyptiorū l 1. *Ge.*
regi, quibus suam optimè tueretur sanitatem. Præstat enim regem, m cap.
vel ducem militum in castris esse sine clypeo & casside, quam sine 20. l. 4.
medicamentis. Hinc sapienter multi pluris faciunt aliquod salutare Reg.
medicamentum quàm thesaurum. Aiunt Darium tanti fecisse quod- n *Gal.*
dam balsamum, vt non modò inter preciosissimam supellectilem l. 2. de
reponeret, sed cunctis opibus præponeret. Idem scribitur de Tybe- Antid.
rio imperatore, qui trochiscos ad herpetas apud se perpetuò ser- oli. de
uabat. Med. p.

Medici Dij
tutelares
Medici
deorū filij.

Emplastrū
diuinum.

Nunc verò reges ad castra non modò pixidem, aut paruulam lage- c. 3. l. 60
nam oleo plenam aut balsamo, sed officinam pharmaceuticam cir- de cōp.
cum ferri iubent, præsidiorum omni genere refertam, quibus & se & local.
totum exercitum ab ingentibus malis & morte sæpe liberant. Hinc q *Myr.*
Medici, Dij tutelares, vel vt cum Galeno loquar, o Deorum filij me- c. 280.
ritò perhibentur: Hinc medicamenta Deorum manus Herophilus scit. 1.
vocat, p quòd præsentī quasi numine & sanandi celeritate ægros ab de *An-*
interitu vindicent. Vnde Antidotus quædam l. *Antid.*
parem Deo vim obtineat: Et apud Myrpsū cuiusdā descriptio le- r c. 245
gitur, cui cūm morbi cedant quamplurimi: S A N I T A S nomina- f c. 214.
tur. Ob vires tot egregias ab eodem alia describitur, dicta T H E O- 215. &
D O R E T O S, s quasi munus diuinum, immissum cælicus morbis in- 216.
terioribus abigendis, vt Emplastrum diuinum externis. Myrep.

Infinita penè ac mirandæ virtutis è suo penu medicamina promit
ars Pharmaceutica, quibus nulla domus, aut ciuitas, sine magna ci-
uium iactura & Reipub. detrimento carere potest. Hac siquidē arte

Eccl. 30.
Exod.

noluit Deus carere tabernaculum testimonij, quod vnxit t Mosēs Vnguentū
vnguento sancto, ex mirrha, cinnamomo, calamo, cassia, & oleo, ope- sanctum.

Genes.

Magni quoq; duxit Pharmacia Ioseph, qui mortuo patre Iacob v
precepit seruis suis & pharmacopœis, vt corpus eius aromatis condi-
rent. Non vulgari igitur commendatione digna est Pharmacia, quę
sano corpori conseruationem, ægrotanti salutem, mortuo honorem
præstat.

*Quid Pharmacopœus, qualis esse debeat, illius subiectum, obiectum,
& finis.* CAP. I I.



T à manuum opera quā quis dexterē, ac citō, tutō, &
iucundē morbis medetur externis, Chirurgus; sic ab
arte ea, quæ pharmaca docet facere, vel potius com-
ponere, Pharmacopœus nominatur, vt Pharmacopo-
la, qui rudes ac magna ex parte simplices medicamen-
torum materias, præsertimque exoticas vendit. Vocatur & Apothe-
carius ab apotheca, id est, à loco in quo medicamenta reconduntur
& vneunt; olim Seplasiarius, à Seplasia foro Capuæ, in quo vn-
guenta optima conficiebantur. Sed hæc nomina sæpius indistinctē
vsurpantur, eorumque est inanis concertatio, quando res ipsa in-
telligitur.

Chirurgus
quis dica-
tur, & quid
præstet.
Pharma-
copœus.
Pharmaco-
pola.
Apotheca-
rius Sepla-
siarius.

Vita autem probitas non tam in Philosopho, quàm in Pharmaco-
pœo, qui vel tuendæ, vel refarciendę sanitatis gratia, medicamenta
parat & porrigit, expetitur, in eius enim manibus morbus & sanitas,
vita, & mors. Atque illi cū mala mens est, vel nescia recti, libera
patet nocendi & necandi potestas: sicque præstat Pharmacopœum
esse virum bonum, quàm Socratem.

Vitæ probi-
tas Pharma-
copœo de-
sideratur.

Debet autem imprimis esse pietatis studiosus, diuini numinis cul-
tor inuidiæ & liuoris omnis expers, sanus mentis, artis Grammaticæ
gnarus, bonorum fortunæ nec indigus, nec auri vel pecuniæ sitiens,
& laboris diurni nocturnique patientissimus. Atheos enim vt nihil
ducit Creatorem, sic nec creaturam; Et inuidus alterius marcescit re-
bus optimis. Fatuus verò id habet proprium, vt velit nocere; Et im-
peritus nil nisi quod ipse facit, rectum putat, atque eo nunquam
quicquam iniustiùs. Auarus autem nulli bonus, adeò vt sibi ipsi
pessimus sit; & egenus faciliè sit veneficus; Ad turpia enim cogit
egestas.

Qualis esse
debeat
Pharmaco-
pœus.

Indigni quoque sunt Pharmacopœi nomine & dignitate scurrę,
bibuli, histriones, mimi, erronei, garruli, impostores, agyræ, tene-
briones, & circulatori, qui nugis, fraude, iactationibus, promissis
vanis, adulatione & mendacio plebeculam decipientes, ipsius cru-
menam exhauriunt; nihil enim Reipub. magis insensum id genus

Indigni qui
sint Phar-
macopœi.

hominibus cane quouis peioribus & angue.

Pharmacia
inſeruit
Medicinæ.

Cum autem idem ſit ſubiectum Pharmacix & Medicine, nempe corpus humanum, quatenus ſanitatis eſt vel morbi ſuſceptiuum, multa habent inter ſe communia Medicus & Pharmacopœus, vt prudentiam, probitatem, diligentiam, & medicamentorum cognitionem; Sed cum Pharmacia inſeruiat, miniſtre, atque ſubiecta ſit Medicinæ, habeatque tantum pro obiecto medicamentum, & pro ſcopo & fine formam debitam medicamenti, dum vltius progredi Pharmacopœus audeat, pro Pharmacopœo veneficus & circulator habendus eſt.

Qui Phar-
macopœi
periculato-
res.

Multos Pharmacopœos in Gallia vniuerſa noui, ſed inter eos periclitatores ſemper expertus ſum, qui verborum lenocinio ditiores mulierculas decipiunt. quas argento non tantum emungunt, ſed fucos & purgantia gratiſſima, vt temere loquuntur, exhibendo, morbidas in poſterum relinquunt. Sunt & horum nonnulli qui viros etiam prudentiores, vt Senatores quosdam ſuis technis circumueniant: Medicos enim ſimulant, pulſum contrectant, vrinam inſpiciunt, atque de morborum cauſis ſymptomatis, prognofi & curatione diſſerentes, ridicula multa fingunt & dicunt: ſicque impiè ſuam ſalcem

Plin. c.
11. 29.

Qui Phar-
macopœi
improban-
di

Lactuca
medicamen-
tum eſſe
poſteſt, ali-
mentum, &
venenum

immittunt in Medicorum meſſem, & iniquiſſimè pharmaciam exercent maximo mortalium damno. Nec ſciolis quibuſdam fidendum, qui medicamenta quauis, modo benigna, quouis tempore ſine conſilio, poſſe tutò exhiberi pronunciant; Lactuca enim non oportune, & nimia quantitate ſumpta interficere poſteſt, vt cicuta; Et vino licet naturæ familiariſſimo, plures ſæpe percunt, quam gladio; licet enim ſit valde cardiacum, & veluti ſenum lac, ac principiorum vitæ reſtauratiuum, datum tamen non apto tempore, valde nocet.

Officium
Pharmacopœi.

Officium igitur Pharmacopœi eſt medicamenta ſolummodò tractare, atque ad uſum ſalutarem medici probati iuſſu adhibere. Quod vt feliciter conſequatur, primò debet ea ſeligere, Secundo præparare, Tertio componere. Sed antequam ſeligatur medicamentum, quid ſit noſcendum eſt.

*Quid Medicamentum, quid Alimentum, quid inter vtrumque
medium. CAP. III.*

Homo
morbis inſi-
gnis obuo-
lus,



OTVS homo totus morbus eſt, inquit Hippoc. a Talis enim ex vteri inquinamenti in lucem prodiit. Nam ex diſſidio quatuor qualitatum b quibus conſtat illius corpus, ex iugi fluore cui obnoxium eſt, & ex prauo rerum non naturalium uſu, in morbos penè innumeros incidit, quos ars Medica docet abigere, vel optima victus lege, vt docet Hippocrates libris De diætâ, Et Galenus li-

a Epist.
ad Da-
mog.
b Cap.
4. l. 2.
de Eleus
Gal.

bris De sanit. tuend. partim medicamentis, tum interiùs assumptis, tum topicis, seu exteriùs admotis.

Ea autem sunt vel simplicia, quibus vt plurimum vtebatur Hippocrates, vel debita arte cõposita. Simplicia dicuntur quæ talia sunt, qualia natura produxit, vt cassia, Rhabarbarum, polypodium, colocynthis, & infinita alia, quæ naturalem tantùm compositionem, ex quatuor videlicet elementis sunt consequuta. Composita vero quæ ex multis virtute diuersis arte & industria simul vnitis constant.

Dissident autem inter se Medicamentum & Alimentum. Nam Medicamentum dicitur, quicquid intrò sumptum, vel foris admotum nostrum corpus immutare potest, vt piper, euphorbiuin, pyrethrum, nymphaea, cichorium. Medicamẽ-
tum quid.

Alimentum verò quod intrò sumptum nostrum corpus nutrit, & Alimenta auget, vt panis, vinum, caro animalium volatiliũ & quadrupedum, quid non rapacium. Quæ enim viuunt ex raptò, prauis sunt succi, prauumque sanguinem generant, & tanquam immunda reiicienda. Propterea diuinã sanctione prohibitum est filiis Israël, ne comederent aquilam, vulturem, gryphem, coruum, accipitrem, & similia. Et prudenter nunc iuxta diuinum hoc decretum abstinemus à carne vulpium, luporum, leonum, & similibus rapacium. Inter vtrumque medium est alimentum medicamentosum, quod scilicet vtriusque est particeps; partim enim nutrit, partim alterat & immutat, vt lactuca, raphanus, cucurbita, allium, & infinita alia. Atque vt inter alimentum & medicamentum quoddam velut medium datur: sic inter alimentum & venenũ: Illud enim reficit, conseruat, auget; hoc destruit, enecat, corrumpit. Inter autem vtrumque medicamentum est, quod neutrum efficit. Alimentum
medicamẽ-
tosum.

Medicamẽ-
tum est me-
dium inter
alimentum
& venenũ.

Pauca nutriunt, vt olera; paucissima enecant, vt cicuta, napellus, aconitum, mandragora; Infinita medentur, vt reliqua, imò omnia morbis arcendis aut oppugnandis conducunt, vt lactuca, portulaca, petroselinum, asparago, quibus alterantur iuscula vel parantur decocta ad ætus interni contemperacionem, aut soluendam obstructionem, aut mouendam aluum & vrinam. Venena quoque medicis dotibus insigniuntur. Nam cicuta testibus adhibita libidinis imaginationes compescit, & superposita mammis earum inflammationes tollit, ex Diolcoride. Aliaque alios salubres effectus ad affectus quosdam sæuos perfectiùs expugnandos præstare queunt, sed hominis ignauia vel ignorantia effecit, vt intactis remediis intacti & deplorati morbi relinquuntur. Nullus enim est morbus absque suo contrario, licet incognito, nullum medicamentum tam efferum, quin proficuum, alioquin natura, non mater sed nouerca dicenda.

Antiquitus solummodo simplicium vsus, & mirabiles eorum proprietates. CAP. IV.



RECTE Galenus ex Hippocrate scripsit hominem nunquam dolere, aut vnico egere medicamento, si vnico elemento constaret: Esset enim vniuscuiusque vnica natura, vnicus effectus, ratio redeundi ad naturalem statum vnica. Id quod absurdum est, cum infinitæ sint morborum species, vt etiam præsidiorum tam simplicium, quàm compositorum.

Li. 1. de Elem.

Medicamēta quædam composita, quomodo simplicia dicuntur,

Inter simplicia numerantur oxymel simplex, Diarhis, Diaprunum, & alia plurima, quæ comparatè tantum, & improprie simplicia dicuntur, quatenus scilicet ad alia magis composita referuntur. Proprie verò rosa, endiuia, plantago, menta, absinthium, plantarum genus omne, atque vt vno verbo dicam, omnia creata quæ ab arte nullam compositionem & mixtionem acceperunt, Simplicia à Medicis vocantur, quibus solis nonnunquam vtuntur, vt succo plantaginis, vel sedi, aut nenupharis ad Erysipelata & ignem sacrum, succo veronica ad cancerum, cui mirum in modum conuenit, vt succo capreolorum vitis, consilio Galeni, ad Herpetas, vt carne citoniorum adhibita regioni stomachi ad choleram morbum, & assumpta, ad dysenteriam, corpore prius repurgato, vt bethonica ad cephalalgiam, vt ferè omnibus plantis ad singulorum morborum expugnationem.

Pzonia antiepileptica est.

Superat verò fidem, quod de stirpibus multis scribitur, quæ videlicet effectus planè mirandos proferunt: Nam pzonix radix vel capiti apposita, vel collo tantum adnexa Epilepsix paroxysmos eludit, eamque sanat. Mentha lacti imposita ipsum coagulari, & in caseum densari non sinit, vt ex probata fidei authoribus creditur.

Æthiopidis herba mirabilis.

Æthiopis herba, si vera narrat Plin. solo attactu serras ferreas ab equis transeuntibus quasi extorqueat, *serra canalo* ab Italis vocatur.

cap. 4. lib. 26.

Idem asserit Matthiolus de Lunaria, quæ quòd soleas ferreas ab equis transeuntibus quasi extorqueat, *serra canalo* ab Italis vocatur. Author libri sanitatis asserit cum Tribio picum auem, cuneum, seu clauum ligneum nidi orificium obturantem, herbulæ cuiusdam solo contactu foras excutere, nonnulli hanc vim aui illi tantum tribuunt. Theophrastus rei herbariæ peritissimus alicuius plantæ meminit, quæ tam potenter congressus venereos concitat, vt si vera narrauit grauissimus author, credibile est, eam ipsam solis frigidis & maleficiatis vouisse naturam, vt salacibus viticem & Nymphæam.

Clymenum rubrum tanta vi pollet ad sici sanationem, vt qui radi-

cem herbæ huius gestauerit, ab hoc morbo tutus erit, Vix credi potest quod Iosephus scribit de planta mirabili quæ à Baaran valle Iudeæ Baara dicta fuit. Ea extra terram erumpens fulgur quoddam igneum emittebat, & vt fax accensa noctu lucebat. A nullo autem hominum attingi patiebatur, nisi prius vrinâ, aut sanguine muliebri irrigata, alioquin illam qui contrectarent illico moriebantur. Euulsa vero deleteriam qualitatem amittebat. Et quod mirum est, maniacos; & à dæmonibus obsessos persanabat. Quod cùm aduerterent regionis eius incolæ, illi canem prudenter & artificiosè alligabant, qui postea fame coactus, aut accitus plantam trahebat & euellebat.

Ticaria herba.

Baara.

Non minus verò vera sunt quàm mira quæ de aliis stirpibus multis narrantur. Inter ficuum genera quoddam ab exteris nationibus ad nos allatum est, & facile cicuratum, cuius tota planta folia sunt spinosa, crassissima, dura & ita viuida, vt quodque folium semimortuum & semideffosum humi, rediuuiam plantam exsuscitet, ficus Indica mirabilis.

Indica vulgo nominatur.

In Gæa insula, & locis vicinis altera ficus longè dissimilior nascitur. Est nâq; arbor vastissima & feracissima, vt quæ mirabili brachiorû ac stolonum ab eodem trunco luxuriantium propagine sæpe iugerum possideat. Sylulam dixerit qui viderit. Sic se, pulchrum visu, propagat: Caudex prior & semper crassior, ex ramis quos ad latera spargit, quosdam nouellos & tenues ad terram demittit, vt radices agant; radicati nouos caudices efficiunt, priori tanquam patri continuos, qui postea iustam magnitudinem adepti, alios tanquam filios producit, sæpe tam numerosos, vt sub illorum vmbroso tegmine multa hominum millia possint hospitari. Illius historiam & iconem accuratè depinxit Clusius, vt & alias stirpes succiferas, laniferas, farniferas, atque alias multas stupendis viribus præditas.

Altera magis miranda.

Fidem superat quod scribit Christoph. à Costa de herba viua seu herba amoris, *Sulu* Turcis, & *suluque* Persis dicta, quibusdam Asiæ locis frequenti. Tam mira est, inquit, huius plantulæ natura, vt eam mens humana complecti nequeat. Nam cum maximè viret, si quis illam manu comprehendere tentet, illico folia contrahit, & sub exilibus ramulis abscondit. Si vero apprehendat, mox tabida cernitur & exsiccata: sed magis mirum, amota manu mox pristinum nitorem refarcit, Totiesque marcescit aut reuirescit, quoties manu contrectatur aut capitur aut relinquitur. Gratissima est aspectu planta, quæ ex paruula radice ramulos octo profert, duos tantùm digitos longos, folijs vtinque in ordinem digestis & ad erui folia tenella accedentibus. Scriptum est quemdam Philosophum in *Malabar* amentem rediit, quòd accuratius huius plantæ naturam indagasset. Credunt Barbari plurimum valere ad conciliandum amorem & virginitatem restituendam: sed hæc barbara credulitas irridenda.

Herba viua
Herba amoris.

Arbor tris-
tis.

Arbor no-
ctis.
Flos noctis.

Aues ex ar-
boribus
productæ.
In scotia
arbores a-
uificæ nas-
cuntur au-
thore Ænea
Syl.

Color olei
hyperici.

Arboris
mira fecun-
ditas.
Caryotæ.
Funes ex
arbores, vi-
duntur.

Hoc cum herba viua cognatum habet ea quæ Mimosa dicitur, quod vtraque manus admotione marcescat, amotione reuirescat, in priore tamen sit vtrumque celerius, quam in Mimosa, quæ & hoc habet specialissimum, Occidente sole ita senescit vt exaruisse credatur, Oriente quasi resurgit & viriditatem recuperat priorem, eoque magis viret, quò solis æltus magis viger. Arbor verò tristes contra die senescit & ferè emoritur, noctu latè viret, & suauiter olet. Arbor hæc noctis ex Malaca vbi sponte nascitur ad alias regiones, vt *Gea*, vbi vberimè fruticat allata est. Apud nos solani quædā agnoscitur species, quæ quod noctu tantū floreat, flos noctis nominatur.

Quid verò magis portentosum, quàm ex arborum foliis & gemmis aues videre nasci? In Orchadibus tamen insulis & aliis quibusdam maritimis locis naturæ decreto quotidie accidit, vt arbores quædam auifico succo grauidatæ post legitimū exeundi, seu parienti tempus auiculas eructent ac proferant: quæ dum ex arboris mēbranulis tanquam putaminibus prodeunt, si fors in aridam decidunt contabescunt, ac moriuntur, si in aquas, vegetius animantur alacriter mouentur, celeriter adolescunt, diutissimè viuunt. In trabe quæ diu in fundo maris latitaret & procellarum impetu ad litus euomitæ, auium vidi tanquam in matrices conclusarum rudimenta, embriones, & quasdam ita perfectas, vt solus exitus illis deesset.

Ex noua Hispania lignum quoddam enode ab effectu nephriticum dictum nobili virtute tam insignitum, vt aqua sola in qua minutula aliquot fragmenta maduerint, potenter vrinam, arenas & grumos crassiores deturbet & excludat. Est & notandum, & pulchrum & mirum aquam videre O pali, aut Iridis sed maximè cerulæo colore suffusam, ac micantem etiam si lignum candescat.

Æquè notanda tincturæ florum hyperici mutatio, qui licet perflauis sint & solares, oleo tamen insuli idipsum efficiunt rubrum & sanguineum. Sic nihil videor aspernari, omnia rimari, pauca tamen mirari, ea nempe sola, quæ quid effatu dignissimum, & quasi portentosum præ se ferunt; Cuiusmodi sunt in Indorum regnis arbores multæ quæ mappam, mantilia, panem, butyrum, vinum, salem, lac, mel, saccharum, & suauissima bellaria suggerunt.

Eadem ac maiora scribit Ludouic. Patritius Romanus de quadam arbore Calecutiana. Est arbor, inquit, cognitu dignissima, quippe quæ fecunditate, ac fructuum mira suauitate totius orbis arboribus longè præstantior est. Ea palmæ ritu Caryotæ, seu fructus dactyliformes edit, necnon glandes esu gratissimos. Item funes nauigationibus conferentes, pannos tenuissimos, qui colore idoneo tincti, sericei videntur. Vinū quoque dat oleum & saccharum, fert ligna alendo igni aptissima, & folia ædium imbricamentis construendis idonea, & sex menses aquam continentia. Ex fructibus quos producit, si varij sint, vt innuere vide-

tur

cap. 16.
l. 2. In-
dicarū
rerum.

detur authoris lectio, quosdam nuces vocat quarū exterior cortex igni adhibitus, ipsum luculentū efficit: Subest cortex secundus gossipiū, aut linū includens tam expolitū vt hysū dixeris. Ex floribus fit pānus serico similis. Ex proximo rucis cortice qui loco tertio succedit & crassissimus est, & nucleum oculit, carbones habentur: Cū nucleo latices ac vbertas aqua & olei atq; alia commoda multa. Ex quodam arboris ramo inciso, aut mutilato succus elicitur qui coctus vinum quoduis virtute superat, temulentiamque & sæpe furorem inducit. Ex alio ramo saccharum extrahitur, sed parum suaue. Fere dicta nobilis arbor perennes fructus, nouellos, adultos, crassiores, virides, maturos, siccos, varique saporis & coloris vt ætate varios. Tedet me vnus arboris tot laudes & emolumenta recensere, quæ philosophus non iridebit, vbi videbit.

Quam varia ex vna arbore commoda.

Sed & miraculum reliquis mirabilius, quod stirpes amicitia vel odio inter se commoueantur, perinde ac animantia, quæ sæpius animi motibus aguntur. Efficit namque earum sympathia, & antipathia, vt quali cogente naturali lege sese homines multi vel diligant, vel mutuis odiis prosequantur. Non potuit non amare Iul. Cæsar Marium, Damon Pithiam, Orestes Pyladem; non potuit non odisse Eliū fratrem Iacob, & Etheocles Polynicem, qui mutuis vulneribus frustra resistente Iocasta matre & confecerunt.

Sympathia & antipathia rerum.

Est & perpetuum odium inter lupum & ouem, Elephantum &

Antipathia.

Rhinocerotem, Ichneumonem & Crocodilum. Tinnunculus auis naturali virtute accipitres terret, Gallinaceus Leonem, Torpedo Simiam, Aquila Drachonē, Felis Murem, Cornix Noctūam, Miluus Pullum.

Contra concordēs sunt animantes multæ, vt Pauones & Columbæ, Turres & Psittaci, Merula & Turdi, Hircus & Equus, Ovis & Capra, Balana & Hegeter, cuius natia solertia ac regimine, illa ducitur, unde pisciculū *γλίσκη*, hoc est, ductorē nominant Opianus & Ælianus.

Brutorum Sympathia.

Miraculum, inquam, est, inter stirpes agnoscere concordiam & inimicitias; vt vitē videmus vlni delectari consortio, & rutam oleæ vicinia: myrtus & laurus mutuis federibus coniunguntur; scylla plantas omnes lætas facit: malus granata Myrto vicina magis fruticat; contra tanta sunt inter quasdam plantas dissidia, vt aliæ aliarum viciniam ferre non queant, vt inter quercum & oleam: hæc namque cito marcescit, illius halitu & confinio. Vitis brassicæ inimicissima est & arundo filici; Ouganium quoque & brassica mutuis odiis se prosequuntur, necnon quercus & nux iuglans, hedera, raphanus, brassica ebriati resistunt & vitibus sunt inimica, vt si circum se serantur, diffugiant. *Gal. libr. simpl.*

Ductor Balanz. Stirpium amicitia.

Stirpium inimicitia.

Nec solum duo aut plura simplicia, latentes inter se inimicitias gerunt & insensissimam naturam, sed eadem planta pugnantēs ac contrarias qualitates secum gerit. Nam hedera vires continet op-

Contrariæ qualitates in eadem planta.

positas, vnam terrenam & frigidam, aliam acrem & calidam: nec deest tertia; Aqueam namque substantiam quamdam tepidam obtinet, hæc Gal. Brassica quoque contrarias promit facultates. Et lentacula ventrem soluit & sistit. Lapathi folia soluunt aluum. Semen assumptum cohibet: Gallinacei antiqui decoctum ventrem mouet, ipsius caro retinet. Idem efficiunt multa, sed efficacissime & felicissime rheum quod comprimendo & roborando, aperit, mouet, *simp.* ducit. *Ca. 29. lib. 7. Ca. 14. lib. 7.*

Planta eadem mors & vita.

Mirabilis adhuc est stirpium quarundam natura, quæ animalia quædam alunt, alia enecant, vt ferula quæ asino cibus est sanus, equo vero mors certissima. Cicuta sturnos alit, homines occidit. Verratum coturnices reficit, homines interficit. Hyosciamus alimentum est suis, hominibus venenum. Amigdalorum amararum vsus homini sanitatem adfert, vulpi aufert & necem infert.

Plantarum mira disparitas, in magnitudine, vultu foliorum & florum effigie, colore, odore, sapore.

CAPVT. V.



T inter passerem & Ruc Indiæ Orientalis auem ita prægrandem, vt bouem euehat, authore M. Paulo Veneto, inter Balænam & Gobionem, inter Elephantum & Murem, sic in genere plantarum inter Cedrum Libani & hyssopum, aut abietem & lichenem seu hepaticam: hoc enim tenella & perpusilla est, illa dura, vasta, prægrandis. Inter vtramque mediæ sunt stirpes, quæ nec ita assurgunt, nec tam deprimuntur: Cuiusmodi sunt arbusta, frutices & suffrutices.

Ἄνδρον
Arbor.

Arbor plantarum maxima, caudice simplici solet assurgere, ramos dein multos tanquam brachia quaquauersim spargens, summumq; verticem fastigiando alti's erigens, vt abies, pyrus, quercus, taxus, vlmus, & alia arbores excelsæ.

Ἄνδρον
Arbustum.

Arbusta multi distinguunt ab arboribus, quod licet compage dura sint, & ferè surculo simplici emergant, sic aptè tamen natura breuiora sunt ac tenuiora, nec antiqua multum atrolluntur, vt rhamnus, aquifolia, corylus, malus Persica, Cerasus, Spina alba, nigraq; & similia, quæ ab arboribus natura præcelsis distant, vt ab althea, ricino & flore Peruviano, herba solis dicto, anagalis, ros solis, anemone, aizoon & similes. Arbores tamen nani, seu arbusculæ maioris tantum & minoris ratione ab arboribus desciscere videntur.

Ἄνδρον
Frutex.

Frutices dicuntur qui arborum instar perennes sunt, nec quotannis vt herbarum maxima pars, tabescunt ac commoriuntur, sed an-

nos permultos viuentes, multos surculos ab radice proferunt & ad arbusculę magnitudinem interdum attolluntur, vt berberis, Ribes, lilac, Iuniperus, & ros marinus.

Suffrutices medię sunt inter arboream & herbaceam naturam, vt επιχαιρον
frutices; verum hi propius ad illam, vt illi ad hanc accedunt. Suffru- Suffrutex.
tices enim ramulis pluribus & surculis lignosis fulciuntur duris ac tenuioribus, vt abrotonum, absynthiũ, salvia, laureola, Erica, vaccinium nigrum, ruscus & similia.

Herba stirpes omnes complectitur suffruticibus humiliores, seu πρόβα
perennes, vt gramina, veratrum nigrum, betam, plantaginem, oxalidem, seu annuas, vt lactucam, portulacam, borraginem, lamplanam, necnon frugum genera, vt triticum, hordeum & legumina.

Et vt varia est ac mira stirpium inter se magnitudo, aut proceritas & paruitas, sic variis in locis nascuntur. Quędam enim non nisi maritimis in locis nascuntur, vel littoralibus & sabulosis, vel saxosis & aqua ablutis, vt quercus marina, coralina, alga, Empetrum, seu crista marina, herba S. Petri multis dicta, quę cautibus & saxis adnascitur, viret, & viget, vt & stirpes alię multę lapidosę arborum & herbarum ritu brachiatę, foliatę, ramosę, nonnunquam rubentes, marinis petris sepius concolores. Alię in montibus præcellis etiã niuosis erumpunt, vt in Pyreneis, alię in altissimis & aridissimis locis oriuntur vt montibus Orientis plurimis, quędam in sterilibus desertis Syna, maris rubri vicinis; alię in murorum vel edicularum fastigiis, alię in syluis & locis opacis nonnullę in fluminibus & pratis; alię in medijs agris, alię in ipsorum tantum marginibus oriuntur, delectantur, & adolefcunt.

Vultum quoque plantarum quasi natura lasciuiens tam varię formavit, vt in re nulla adeo iucundę lussię videatur. Radices namque Vultus plantarum varius.
multarum testiculos referunt; alię ambo crura, vt mandragora: quędam sunt ita breues, vt non esse dixeris, vt succisę, seu morsus diabolici, alię tã prolixę vt vix ipsarũ extremitatem inueneris, vt sarsepapillæ: quędam radices ex semine pusillo crassissimę nascuntur, vt napi, alię ex crasso tantum tenues, vt cucurbita. In America est radix *Maniot* dicta, corporis humani crassitudine, qua ferẽ sola barbari nutriantur.

Eadem in foliorum diuersitate iucunditas, quę certis in plantis duo tantũ sũt, in quibusdã tria, in aliis quatuor, in nonnullis quinque, in multis multa, eoque minora quõ plura. Quędam pro folijs spinas habere videntur, vt corruda, alię capillos, vt cuscuta, feniculum, asparago & alię permultę: Alię tam latę & planę, vt clypeum excedant. In Calecutio solo *Malapolanda* nomen fructus & fruticis est, cuius folia singula singulis hominibus ad pluuiam & solis estum fugandum sufficiunt. Formas verõ varias referunt vt Asarum amiculum, oxalis minor spiculum, alchimila leonis pedem, consolida re-

Foliorum magna varietas.

Radicum varietates.

gia vngues alaudæ, vt quædam vel auriculas vrsi, vel linguam passeris, aut bouis aut cerui, vel pulmonis ranis aut hepatis ideam non male representant.

Florum di-
uersitas.

Nihil autem æquè reficit animum atque diuersa florum imago. Inter multos tantum paucos referā. Est albi heratei falsi species cuius flos calceolum ostendit. Aconitum quoddā mihi cognitum cassidis figuram suo flore retinet. Digitalis a forma floris hoc nomē habet. Arum simili ratione pudendum canis vocitatur. Ophioglossum sic à flore dicitur, vt & lagopus. Hispidula ob eandem rationem, æluropus seu pes cati nominatur. Antirrhinū vituli nares dicit, tragopogon hirci barbā, Aster atticus stellā, chrysanthemon solē, bupthalmos bouis oculum. Ex Indis ad Europæos allata est planta, illis *Marraca*, his granadilla, signaturarum nomenclatoribus flos passionis dictus, qui flosculorum circinnitate, cui supereminet columela, cum adnexu triulcæ cuspidis extrema crassioris, tam apprimè coronam spineam columnam & tres clauos obliquit, vt mysteria passionis mysticus flos infideli populo demonstrare videatur. Cetera quæ ad mentem & manum habeo, breuitati studens defero.

Flos passio-
nis.

Florum co-
lor varius.

Quam elegans verò sit ac varius florum color, videri quidem potest, sed animo vix concipi, & verbis nunquam explicari. Demus etenim atrum & candidum, quæ aliorum colorum primordia tenentur, flauum, rutilans, ceruleum, glaucum, atque alios quosdam colores, paucos tamen distinctis vocibus à Philosophis designatos, vix ac ne vix quidem perspicendo centesimam florum varietatem in tinctura distinguemus: nam inter viginti flores purpureos totidem purpuræ varietates agnoscere fas est idem iudicium de reliquis: quid igitur de singulorum a summo pictore mixtura? Colorum videtur certus numerus, certa que lex & ratio, florum tincturæ prorsus incerta, imo infinita delineatio: quid enim rubor aut candor rosarum cum rubedine aut albedine papauerum, prœniarum, cyanorum, caryophyllorum & aliorum mille? Natura sanè primum sibi dein nobis placet; ista varietas illi ornatus est & perfectio, nobis delectatio & admiratio, niremur igitur illius opera quæ mens humana non semper capit.

Foliorum
color va-
rius,

Porro foliis sua sicut floribus est coloris elegantia; nam atriplex quoddam datur foliis saturatè rubris: quædam brassica candidis, alia lactè purpureis, vulgaris quæque viridibus. Alba populus folia promit bicolora, vt tusilago, supernè viridia, infernè candicantia; cyclamen rutila; veratrum nigrum obscura, album iucundè virentia; verbascum incana, & fere lanca; eringium horrida & concolora; lappathum rubrum sanguinea; chelidonium flaua: croceus enim succus quo planta hæc luxuriat, in foliis & floribus plurimum micat. In tithymalorū genere & pluribus aliis secus accidit, quæ licet sint lacte prægnantes, non magis albescunt. Androsæmum succum profert

eruentum, granum ketmes quasi sanguinem arteriosum; ob cuius similitudinem fors cordi confert.

Multæ autem stirpes mirè fœtent, vt cicuca, vuluaria, agripalma, non satis probabili ratione Cardiacæ dictæ, vt & Coryandrum, cuius semen suauissimè, reliquæ plantæ partes fœdissimè spirant. Aliæ gratiofo halitu cerebrum & partes principes valdè recreant vt rosæ, caryophilli, maiorana, stœchas, nardus, muscari, vulgo dercadi, Narcissus moschatus, Hyacinthus vernalis, ozimum, lilac, laurus, mala citria aurentia & similia aromatica. Sunt quæ nullum odorem exhalant, aut fatuum, vt arbores, arbuta, fruticum pars maior, gramina, olera & mille alia.

Plantarum odor varius

Saporum verò diuersitates licet tantum nouem cum doctis viris statuerimus, vt postea patebit, ex singulorum tamen varia commixtione & cuiusque speciei particulari natura multo plures nascuntur. Dulcia quidem sunt mel, manna, lac, saccharum, vinum recens expressum & glycyrrhiza, verum quot dulcium, tot dulcedinis sunt discrimina. Item aloë peramara, amarissima Colocynthis, Absynthium quoque, cicuta, centaurium minus, fumaria, Lupini, & alia innumera, an igitur vna amaritudo? Idem sentiendum de reliquis saporibus, quorum alij linguam feriunt acutissimè, vt euphorbium, Synapi, pyrethrum, alij moderatè, vt rheum, alij sine molestia, vt rosa, viola, alij cum voluptate, vt saccharum.

Sapores plantarum diuersi ac multi.

Neque solum reges olim & Imperatores rebus præclarè gestis, sepulchris ac monumentis æternam sui memoriam, reliquerunt, sed & stirpibus ab illis exploratis, adamatis & in pretio habitis, quas suis nominibus quasi patrimi, seu lustrici parètes donarunt: suo enim nomine Lysimachia insigniuit rex Macedonia Lysimachus; suo & Teucriū Teucer; suis & Gentiana & Artemisia Gentius rex Illyriorum & Artemisia Caryæ regina. Telephiū a Telepho rege Mysiæ nomen asciuit, vt Eupatorium ab Eupatore Plinio teste. Mithridatica quoque seu Scordium regiè cognominatur, vt Clymenum, Nymphaea & Centaurium. Ob miras adhuc quibus pollent vires egregia nomina multæ retinent, vt Angelica, Imperatoria, agnus castus, Chiliodynamis & alia quamplures, vt ex herbariæ rei lectione patet.

Reges plantarum nomina dederunt.

Cap. 8.
7.
lib. 25.

Alia multa Deus miracula in hoc pedum suorum scabello quotidie oculis obicit, quorum fidem vnica tantum experientia facit: Nihil tamen humano generi modo quocunque infensum educit, quin ex aduerso salutarem illi antidotum proferat & suggerat. Contrarium enim opponit contrario, dissimile dissimili, vt aconito, Aristolochiæ longæ radicem; Cicutæ, Apij semen; Hyosciamo, allium; Napello, semen Raphani; Viperæ, Anchusam; Scorpionibus, Polemoniam: Cuius radicem qui gestauerit, a scorpionibus non icitur, aut ictus nulla molestia afficitur. Manus quoque illiæ succo cotulæ fœtidæ, apum aut vesparum aculeis nunquā punguntur.

B iiij

Miræ plan-
tarum na-
turæ.

Non præter rem hic notantur miræ & variæ plantarum naturæ: Quædam enim inter niues & gelu medium virent & florent, vt A-
cōitum Hyemale, & Eleborus niger: aliæ vernum æquinoctium ex-
pectant: Quamplurimæ calorem æstiuum: Et quædam Autumno tã-
tùm floribus coronantur & induuntur, quo tempore reliquæ penè
omnes & foliis, & floribus spoliuntur.

De materia medicamentorum, Et vnde sumitur.

CAPVT VI.



RACIPVÆ medicamentorum simplicium tam/no-
stratum, quàm exoticorum differentię sumuntur,
vel ab eorum materia, vel à facultatibus. Ex mate-
ria, cum triplex sit Dioscoridi & Galeno, tres statuū-
tur medicamentorum generales differentię. Aut
enim ex plantis sumuntur, aux ex mineralibus, aut
ex animalibus.

Medicamē-
ta ex plantis
sumpta.

In primo genere continentur omnia stirpium genera, Earum par-
tes, & quæ ab ipsis proueniunt, vt radices, cortices, thyrſi, ligna, ra-
mi, folia, flores, fructus semina, gummi, resinæ, succi, lacrymæ, fungi,
liquores, visci, aquæ stillatitiæ, muscus, cachrydes, lanugo, nucamen-
ta, comæ, capillamenta, vngues, iuli.

Medicamē-
ta è mine-
ralibus sū-
pta.

In secundo continentur elementa ipsa elementata, vt ignis, flāma,
fumus; Aër serenus, aut ventis agitatus, calidus, frigidus, humidus,
siccus; Aqua dulcis, salsa, pluuiialis, marina, bituminosa, sulphurea, ni-
troſa, ænea, ferrea; Terræ omnes species, vt bolus armena, terra lem-
nia, Melitea, Chymolia, Rubrica, Ampelitis, Erithrea, Ochra, Creta,
& vt paucis absoluam, omnia mineralia, quæ scilicet è terræ visceri-
bus effodiuntur, vt lapidum varia genera, vt lapis Æthites, Cyaneus,
seu Lazuli, Iudaicus; vt metalla quæ septem à multis agnoscuntur,
Aurum, Argentum, stannum, plumbum, ferrum, cuprum, & Hy-
drargirus, pro numero septem planetarum, quorum nomen mutuā-
tur, secundum Spagyricos. Ad mineralium ordinem referuntur
adhuc salis genera, Bitumen, Naphtha, Calchantum, Succinum, &
Ambra.

Metalla se-
ptem.

Quæ reme-
dia impro-
priè ad mi-
neralia re-
feruntur.

Syderum influxus, musici cantus & numeri secundum quosdam
crisim mouentes, cum vix ad materiam medicamentariam spe-
ctent, improprie à nonnullis, ad istud genus secundum referun-
tur.

Medicamē-
ta ex ani-
malibus sū-
pta.

In tertio genere continentur animalia, vel integra, vel eorum
partes. Integra, vt gallus gallinaceus annosus in iusculo ad ciendam
aluum & corporis nutritum, Hyrundo in pastu ad oculorum a-
ciem, galerita assa ad colicum dolorem, Cancris fluuiatiles tabidis,

Scorpiones triti ad ipſorum puncturas ac morſus, cantharides ad ruptoria.

Partes animalium ſunt cerebella paſſerum ad ſtimulum veneris, Cerebellum leporis ad odontalgiam infantulorum, pulmo vulpis ad phthiſim, Hepar lupinum ad vitia iecoris, Aſinium ad Epilepſiam, inteſtina lupi ad colicum affectum, Stincorum renes ad mēntulæ tēniginem, ſanguis hirci ad frangendum calculum, ſei perdicis & milui ad viſus claritatem, oſſa cranii ad morbum caducum, os de corde cerui ad animi deliquium, dentes apri ad pleuritim naſcentem, pudendum cerui ad natam & progreſſam, dentes Elephanti ad cordis robur, cornu cerui, Monocerotis & Rhinocerotis ad infringenda venena, vnguis Alces ad morbum ſacrum, ſeu comitialem

Partes animalium ad multa commendantur.

Multæ ſunt adhuc aliæ partes animalium, à quibus medicamenta ſumuntur, vt medullæ, ſeuum; pinguedo vitulorum, ceruorum, ſuum, hedorum, anatum, caponum, anſerum; lac muliebre, aſinum, ouillum; caſeus, butyrum, coagulum, ſerum; oua gallinarum, perdicum, pauo-gallinarum, ſeneſcēta ſerpentis, teſta piſcium, pili animalium & excrementa, vt ex medicamentorum compoſitione, quæ in noſtra Officina, ſeu Antidotario deſcribuntur, patet.

De facultatibus medicamentorum: Et quoduplex ſecundum generales facultates medicamentum.

CAPVT VII.

Gal. li.
de plenitud.
O. l. i.
ſimpl.



ACVLITAS medicamenti eſt cauſa quædam effectrix, à qua pendet eius actio. Vnde colligere eſt, tot eſſe facultates, quot actiones, vt apparet in Aloe, & permultis aliis ſimplicibus medicamentis. Aloe ſiquidem facultatem habet purgandi, ventriculum roborandi, vermes enecandi, tergendī, & palpebrarum humores exſiccandi.

Facultas medicamēti quid.

Aloes facultas.

Triplex eſt igitur omne medicamentum ſecundum facultates, Alteratiuum, Purgatiuum, & Roboratiuum. Alteratiuum dicitur, quod intrò ſumptum, vel foris admotum, manifeſtam corporibus noſtris adfert mutationem. Idque trifariam, vel ſecundum temperamentum, vel ſecundum materiam, vel ſecundum formam ex Fernelio. Vnde tria medicamentorum alterantium genera conſtituuntur; Primum, quod impenſe calefacit, refrigerat, humectat, aut ſiccāt; Secundum, quod materiæ commodationem & conſiſtentiam mutat, vt quod nimis indurat, vel emollit, quod rarefacit, vel denſat, quod astringit vel laxat, quod increſcat vel attenuat, Ter-

Tria medicamentorū alterantiū genera.

Medicamē-
tum substā-
tiam corrū-
pens.

tium quod substantiam & formam ipsam corrumpit, vel labefactat; cuiusmodi sunt quæ præter manifestam qualitatem, qua calefaciunt, erodunt, vel refrigerant, & stupefaciunt, occulta etiam proprietate substantiam ipsam destruunt ac corrumpunt, & putredinem cum fœtore inducunt, vt cicuta, anthora, napellus, aconitum, sublimatum, & alia quamplurima. Atque horum alia toti corpori, vt quæ dicta sunt, alia certis partibus inimica, vt lepus marinus pulmonibus, cantharides vesicæ, aconitū vtero, cerebro cicuta.

Roboratiū
quid.

Roboratiuum, seu Confortatiuum, vt vulgus loquitur, medicamentum est, quod proprietate quadam partem nostri corporis aliquam respicit, roborat, ac conseruat, vt cephalica caput, otica aures, opthalmica oculos, odontica dētes stomatica os, stomachica stomachū, cardiaca cor, hepatica hepar, splenem splenica, renes nephritica, vterum hysterica, nervos nerualia. Quæ singula, aut eorum multa aptius suo loco postea docebuntur.

Catharticū
quid pro-
piū.

Catharticum, seu purgatiuum dicitur, quod vitiosum & sibi familiarem è corpore trahit humorē. Quod enim sine delectu, ac promiscuē quosuis humores euacuat, verē purgatorium dici non debet, vt Antimonium, Cataputia maior, & similia; sed quod familiari ac propriū ad quam ipsa eius facultas dirigitur, educit ac purgat. Ista enim violentiora ad interitum sæpē præcipitant; de hisque loquitur Galenus, dū scribit cathartica qualitatem quandam deleteriam & venenosam habere. Quod sic confirmat Actuarius: Medicamenta, inquit, purgantia communi quadam generis ratione, ex cēsu sunt eorum, quæ perniciē creant, atque deleteria & nostri venenosa ac mortifera appellant. Verūm ab his quæ magna sunt corrumpendi vi prædita dissident, quod hæc eadē quantitate non perinde ac corrūpentia interimant. Ca. 11.
li. 2. de
vict.
acut.
cap. 7.
lib. 3.

Purgantiū
odor ingra-
tus
Eius vis.

Tanta verō est antiphatia inter purgantia & nostram naturam, vt odore solo displiceant, qui multis vix nares ferit quin simul corpus totum concutiat, Alijs ventriculum subuertit, & quibusdam aliquando aluum subducit. De purgantiū facultate, quomodo agat & vnde erumpat paulo post fulissimē dicetur. Cap. 9.

De primis & secundis medicamentorum facultatibus.

C A P V T. VIII.



V M simplicia medicamenta sæpē duas habeant facultates, & aliquando tres simul. Prima dicitur simplex & elementaris, quæ ex elementorum quatuor permixtione confurgit. Altera materialis, ac secunda, quæ ex commodatione & consistentia materiæ cui diuersa proportionē quatuor qualitates inherēt, emergit. Præter has nonnunquam tertiā conspicitur, nempe purgatoria

toria, quàm Fernelius occultam nominat. Syluius cum quibusdam nonvulgatioris doctrinæ quatuor simplicium medicamentorum facultates in vniuersum constituit, sed tertiam parùm notam, & quartam adhuc incognitam asserit. Verùm vtraque pro vnica passim vsurpatur. Nam quæcunque medicamenta proprietate quadam inexplicabili, aut non satis conspicua nec à primis, aut secundis procedente agunt, tertiis qualitatibus, aut totius substantiæ proprietate, aut viribus occultis agere dicuntur.

Facultas autem prima medicamentorum communis est, & tantumquam basis reliquarum, ex ipsis elementis prodians. Eaque consistit maximè in calefaciendo, refrigerando, humectando, siccando: In quibus singulis vel obscurè conspicitur, vt cum primo gradu agit, vel manifestè, vt secundo, vel vehementer, vt tertio, vel summè, vt quarto: Atq; in horum singulorum aut principio, aut medio, aut fine, Itavt medicamentorum & calidorum, & frigidorum, & humidorum & siccorum ordines duodecim constituentur. Quod etiam locum

Qualitates
primæ me-
dicamentorum

Qualitates
singulorum
medicamentorum
quor.

Qualitates secundæ primas, seu elementares ac simplices comitantur, earumque adiutu vt sint, & vires suas patefaciant, opus habent. Nam aperiendi facultas, rarefaciendi, attrahendi, tenuandi, calfactionem sequitur: Crassandi, densandi, claudendi, repellendi, refrigerationem: Molliendi, humectationem: indurandi siccationem. Siccitas enim indurat, vt ex luto, aquilonio, vel æstiuo statu indurato, & ex lateribus igne siccatis videre est: vt etiam humiditas emollit, modò cum calore modico perseveret. Glaciei enim humiditas dura, quòd omninò sit expers caloris.

Vires autem & qualitates secundæ in austeris, acerbis, acribus, amaris, aperiensibus, tenuantibus, resoluentibus, contrahentibus, repellentibus, emollientibus, stupefacientibus, & dolorem lenientibus sunt manifestissimæ, atque euidenti ratione quod possunt præstant, perinde ac primæ seu elementares.

Qualitates
secundæ.

C

De tertijs medicamentorum facultate seu proprietate occulta.

CAP. IX.

Facultas in-
explicabilis



PRÆTER primas ac secundas medicamentorum facultates, tertia quædam dicitur occulta & inexplicabilis, quod eius certa ratio minimè reddi possit, nec scientia exactissima comprehendi, sed per solam cognoscatur experientiam: Nam cur iaspis, inquit Galenus, tacto vulnere vnde sanguis prorumpit, eū

*Gal. c.
7. li. 3.
meth.*

sistat, nondum noui. Atque si particulatim cuiusque naturam explorare ad vnguem scirem, utique qualem fuisse Æsculapium mente concipio, talem me esse putarem. At verò proprietates quædam omnino dici, aut explicari non possunt ex Galeno. Nullus enim rationem adferre validissimam potest, cur Cātharides vesicam inflammatoria dispositione laceessant, ab ipsa etiam longius adhibita; ut neque cinis cancrorum exiccatorius cum sit, cur & per se mirabilis sit proprietate specifica ad canis rabidi demorosos, & cur efficacior sit & præstantior gentianæ & thuri potiùs, quam alijs medicamentis commixtus.

*Ibidē.
Galen.*

Cinis can-
crorū pro-
prietas.

*Com. in
6. epid.*

Certum ac securum huiusce medicamenti successum admiratus Galenus, in causæ perquisitione non sese parùm exercuit, tandemque librum pollicitus est, De his quæ occulta proprietate quidam- gunt; Non tamen promissis stetit, forsan veritus ne famæ iniuria fieret, si susceptum opus imperfectum relinqueret, nec in eo doctē, ut in omnibus alijs consuevit, peragendo, sibi & lectoribus satisfacere.

*Ca. 30.
li. 11. de
simpli.*

Tertiæ fa-
cultatis
medicamē-
torum lati-
tudo.

Illa autem tertia facultas magnam habet latitudinem, complectiturque sub se purgantia, morbos occulta vi curantia, partem quamdam respicientia, periammata seu suspensa medicamenta & venena, de quibus particulatim disserere cogitamus.

In alimētis
qualitas in-
explicabilis
notatur.

Neque verò tantum ineffabilis quædam proprietates agnoscitur in medicamentis & venenis, quæ illa medentur, hæc perimunt, & quosdam aliquando morbos expugnant, sed etiam in alimentis, quæ perennis effluuij iacturam resarciunt. Esculenta enim multa multi fastidiunt, alij appetunt avidissimè; Quæ licet primùm dissimilia, post multas coctiones similia redduntur & naturæ nostræ familiaria, vnde magna inter nutriendum & nutritum similitudo perhibetur, quam vix ullus possit definire, & quare hic potiùs hoc edulio, ille alio delectetur. Carnium & piscium esus vniuersæ genti familiaris est: At plures nouimus, inquit Amatus Lusitanus, qui ab esu carnium in totum abhorrebant. Alios quibus caseus non solum comestus, sed odoratus pro veneno habebatur. Sed & alium no-

*Curat.
36.
Cent. 2.*

Historia
notatu di-
gna.

uimus, natione Hispanum, qui nunquam pisces gustarat: At quum ab amico semel ad cœnam fuisset inuitatus, ouaque degustasset quibus siccati piscis puluis cautè fuerat admixtus, in animi angustias, cordis pressuras, cum vomitu & secessu incidit, ita vt propè exanimis defecerit. Vidit & idem author celebris Monachum Venetum, qui sine animi deliquio rosarum odorem non poterat perferre: Quod etiam obseruauit in nobili matrona, & Iul. Scaliger in Illustrissimo Cardinali, vt asserit in exercitationibus contra Cardanum, vbi neminit cuiusdam fœminæ spectatæ formæ & virtutis, cui Francisca nomen erat, quæ ante 14. annum sualū nullo flecti potuit, vt carnibus vesceretur. Asserit & vnum ex liberis omnino brassicam auersatum, vt eum ipsum Cressones, & in ciuitate Mediolanensi familiam quamdam haustu cassiæ fistulæ interire: Peculiare enim suum cuique est, & multi vinum quasi venenum respuunt, Alij tanquam Deum colunt.

Vinum tanquam venenum multi auersantur.

In cæterorum animantium pabulo obseruatur adhuc illa inexplicabilis & occulta qualitas. Quis enim rationum momentis aperire posset, Cur Struthiocamelus ferrum habeat in deliciis? Cur ceruus serpentes, vrsus formicas, asinus ferulam quæ perimit equos? Quædam enim tantum piscatu, alia venatu, quædam granorum cultu, alia plantarum solo naturali prouentu viuunt. Optimè siquidem anas, ardea, fiber pisculis alūtur, accipiter, aquila, vulpes auiculis; gallina, perdix, equus cerere; Bos, dama, ceruus paruulis stirpibus integris, aut earum partibus tenellis. At cur illa potiùs illo quàm hoc alimento gaudeant & pinguescant, hæc potius hoc, quàm illo ratione non satis dilucida explicatur. Fame enim citius perit vultur, quàm triticum attingat; phasianus, quàm ex rapto pabulum quærat.

De facultate medicamentorum purgantium, unde promanat, & quomodo agit.

CAPVT X.



MEDICAMENTORVM purgantium facultatis disquisitio multorum exercuit ingenium: in illa enim dignoscenda quot capita, tot ferè sensus. Chymiatři manifestam credunt, vt quæ à mixtorum sale suboritur, & sales omnes purgatorios mordicis asserunt. Alij prorsus abditam tenent, nec ratione cui-denti explicabilem. Sunt qui à speciali mixtionis temperie oriri credunt; Alij veluti quintam qualitatem concedunt. Melius illam deducit à cœlo, & cœlestem facultatem nimirum. Medicamentum, inquit, purgans non est à temperamento tale, non vt contrarium agens in

Chymistarum quomodo de purgatoria facultate

contrarium, non vt simile trahens simile, neque vt graue deorsum, aut leue sursum humorem exagitas, sed quia talem cœlitus sortitum est facultatem.

Est verò cœlestis ea facultas, forma cuiusque medicamenti purgantis; Aut formæ ipsius proprietas, quæ nullo sensu, nullaque ratione manifesta deprehendi potest, sed sola experientia, & ex effectis, quæ substantiæ ipsius facultatem demonstrant.

Varie qualitas purgantium appellatio- nes

Appellatur autem ipsa cœlestis facultas à quibusdam medicis & philosophis, facultas occulta, aliquando proprietas rei totius, aliquando intimum cuiusque rei principium, aliquando causa incognita, virtus superelementaris, totius substantiæ proprietas, & à quibusdam quinta qualitas; Sicque diuersa rei eiusdem nomenclatura. Quia tamen vis illa cathartica ex primæ notæ philosophis, à syderibus ortum ducit, non improprie cœlestem Mæue vocat: Sed malè putat humores educere, non tanquam simile trahens simile, contra veterum decreta, rationem & experientiam. Hippocrates enim medicamentum purgans humoribus detrahendis esse simile sic docet. Pharmacum, inquit, cum corpus intrauerit, primò id quod omnium maximè sibi secundum naturam cognatum, atque simile est in corpore trahit, deinde reliqua ducit & purgat.

Fernel.

Scalig.

Lib. de nat. human.

Id ipsum autem manifestissimè probat hac eleganti comparatione, quemadmodum semina & stirpes terram ingressa, sibi quæque quod in terra idoneum est, ac naturale trahunt, vel acre, vel dulce, vel amarum, vel salsum, vel quodcunque, primùmque & plurimùm quod ipsis maximè secundum naturam est alliciunt.

Opinio Galeni de purgatrice facultate.

Hoc pluribus ostendit Galenus lib. 1. de natural. facultat. & alibi verbis expressis scribens, qualitatibus quæ in substantiis sunt, proprietate actiones perfici. Idcirco medicamentorum purgantium quædam, vbi fortè purgatione frustrantur, non modo corpori nullam noxam afferunt, sed etiam homini alimentum præbent; Alia verò in corruptionem & venenum vertuntur; Non tamen perpetuò est permixta vis venenosa. Quare non perpetuò licet non purget, incommodabit. Verùm coctionem accipiet, talemque producet humorem, qualem trahere natum erat, quod nunquam contingit in medicamenti mochlicis, seu valentioribus.

Ca. 23. li. 3. de simpli. Ther.

Medicamenta igitur purgantia similitudine quadam substantiæ humores attrahunt & educunt: Eaque ratione magnes attrahit ferrum & succinum paleam; Non autem ferrum magnetem, aut palea succinum. Licet enim magna sit similitudo inter magnetem & ferrum, tamen simile non est idem, nec magnes est ferrum, nec ferrum magnes. Trahens autem esse debet validius tracto, propterea ferrum non trahit, sed trahitur.

Obiectio. Responsio.

At verò cum tractio fiat propter substantiæ similitudinem, quare magnes magnetem, & ferrum ferrum non trahit? Respondeo vnam

& eandem rem seipsam non trahere, sed quod cum ea ipsa affinitatē quamdam habet & similitudinē, Sic agaricus pituitam attrahit, Rheū bilem, senna melancholiam, quod inter illa sit quādam affinis conditio, aut conuenientia magis, quā similitudo. Illa autem conformatas nec planē manifesta est, longē siquidem rheum à bile distat, agaricus à phlegmate, à melancholico humore senna.

Licet autem omnia cathartica humores attrahant, eorum tamen quādam specialius dicuntur purgare attrahendo, quæ nempe sunt potentioris virtutis, & humorem habent excrementitium, inquit Mesue, vt Scammonium, Turbith, Euphorbium: Alia comprimendo, vt myrobalani omnes, & Rhabarbarum: Alia, quæ lubricando & leniendo aluum subducunt, vt Cassia fistula, Tamar Indi: Alia denique quæ tantum molliendo, vt atriplex, viola, vt malua, lapathum, vt multa olera.

Quæ por-
gani trahē-
do.

Quæ com-
primendo.

Quæ lubri-
cando.

De medicamentis quæ citra ventris solutionem, occulta proprietate morbos multos sanant.

CAPVT XL.

NVMERA & mira sunt medicamenta simpliciā, quæ per os sumpta, aut exterius tantum adhibita, cæca vi, ac specifica proprietate morbos futuros arcēt, & factos perfectē sanant, aut mirabiles alios effectus proferunt, vt in paucis quibusdam suprà demonstrauimus, & mox in quā plurimis demonstrabimus. Illa autem abdita facultas non in plantis modò, verum etiam in animalibus & mineralibus cernitur. Nam literarum monumenta fidem faciūt pollicem Pirrhi lienosos solo tactu sanasse, & Christianissimus ac potētissimus Galliarum Rex solius manus attactu strumas ad perfectam reducit sanitatem.

Pollex Pir-
rhi quid
præstiterit.

Exer. 112. In corporibus quoque demortuis occulta & efficacissima illa qualitas cernitur. Os enim milui piscis aurum trahere author est Simplicius, cui assentitur Scaliger. Et renes Scincorum triti & cum vino poti, aut cum idonea conserua subacti & sumpti veretris tentiginem excitant & ad veneris ludibria potenter mouent.

Os aurum
trahens.

Priapus cerui siccatus, in puluerem læuigatus, & cum aqua cardui aut tussilaginis sumptus, valde pleuriticos iuuat.

Idem efficit dens aprin scobem tenuem redactus & haustus, maxime in huius morbi principio.

Cornu monocerotis mirabiliter cor tuetur à venenis & pestilenti- bus morbis omnibus succurrit.

Effectus ferè similes experiuntur, qui cornu cerui & rhinocerotis sumunt. Bouis astragalus cum oxymelite potus lienem minuit.

*Senectus an-
guis.*

Caro leporis vsta, trita, & pota calculos atterit & expellit.
Viperæ exuium pulueratum & impositum alopeciiis mirum in modum pilos regenerat. Idem pollicentur vsta murium capita partibus glabris ex melle illita.

Galerita seu alaunda cristata affata, vel elixa sæpe comesta colicis affectibus obnoxios, vel detentos efficacissimè iuuat. *Gal. li. de The-
riac.*

Vngula capræ, aut eius vesica vel etiam ouilla cremata, & ex posca sumpta, medetur his qui noctu stragulas permungunt.

*Excrementa
animalium.*

Hepar lupi hepaticos proprietate specifica iuuare scripsit Gal. *li. 8. de
comp. med. local.*
Aspidis senecta puluerata ex melle illita visum facit acutissimum.
Excrementa quoque animalium occulta proprietate morbos quosdam abigunt, vt stercus pauonum epilepsiam, stercus canum, vt etiam nidi hirundinum anginam.

*Occulta
proprietas
stirpium.*

Pauca hæc pro multis ex animalibus sumpta sufficiant, vt ea omit- tam quæ lædunt, vt leporem marinum & torpedinem. Hæc enim neruosum genus vi abdita afficiendo stuporem inducit, ille solos hominis pulmones lædit; vt etiam cantharides, quæ vesicam inflamma- tione tentant & vrinam sistunt, vel stranguriam mouent.

Hanc proprietatem occultam in multis stirpibus admiratione di- gnâ obseruamus, Nam sarsaparilla, guaiacû, Sassafras & illa radix, quæ à Chyna nomen habet, speciali & occulta proprietate luem ve- neream perfectè curant.

Satyrium & eruca penem erigunt, venerem accendunt, & frequen- tiores congressus efficiunt.

Vitex, & nymphaea contrâ libidinis ardores mitigant, semen ex- tingunt, & testium accretionem impediunt.

Opium phreneticos & delirantes iuuat, & placidum somnum cõ- ciliat, etiam paruula quantitate sumptum.

Viscus quernus tritus & potus epilepsiam sæliciter curat.

Insculum pauonis, vt refert Michael Seti insigni proprietate pleu- riticis confert.

Vua pallâ familiaritate quadam substantiæ hepati benefacit.

Staphisagria vi non satis cognita pediculos enecat, vt conysa puli- ces.

Brassica ebrietati reluctatur, vt etiam hedera.

Parmica sternutationem mouet. Necnon elleborus vterque.

Dictamnium facultate prorsus abdita spicula euellit.

Fraxinus serpentes fugat, & eorum venenis medetur.

Lithospermon, saxifraga, & sanguis hirci calculos expellunt.

Sabina menses & fœtum seu viuum seu mortuum educit.

Symphitum maius vulnera citò glutinat.

Veronica vlcera maligna corrigit, ad sanitatemque accelerat.

Therebinthina vulnere est balsamum optimum, quæ facillimè & citissimè sanat.

Mirum est autem plantas quasdam quadam sui parte hunc effectum præstare, alia alium & sæpè diuersum vel etiam contrarium: Nam plantæ quæ flores chamæmeli olfactu prosunt capitis dolori, folia summè nocēt

cap. 2. l.
2 comp.
med.

si Galeno fides non denegatur.

dam con-
trarias ha-
bent facul-
tes.

Lapathi folia ventrem subducunt, semen assumptum retinet. Brassicæ decoctum aluum soluit, ipsa brassica comesta vel com-
primit, vel pigriorem reddit.

lib. de
Ther.
cap. 6.

Gallorum vetulorum ius ventrem quoque mouet, caro sistit. Idem adhuc asserit Galenus de ostreis & cochleis marinis.

Lactis pars serosa ac butyrosa subducit ventrem caseosa cohibet, ac siccatur.

Miraculo autem tribuit Galenus, quod trifolij cuiusdam hyacin-
tho similis decoctum morsibus phalangij aut viperæ pro fotu adhibi-
tum, statim dolores sedet & virus adimat: Parti vero sanæ idem ad-
motum dolores similes his quos inuehit, excitat. Huius tamen ef-
fectus ratio non videtur valde obscura, nec à reliquarum stirpium
natura & conditione aliena. Mirum enim non est, si fotus, cuius ope
pars inquinata liberata est, & ab ea venenum eductum, parti sanæ
adhibitus, eidem impressum, veneni cuius est particeps, relinquat
vestigium: sed valde mirum esset, si decoctum illius herbæ, quo nul-
la fuisset pars fota, parti sanæ adhibitum, eandem aranæ ac ferarum
modo afficere, vt putauit medicinæ princeps Gal. quod non dixit
Dioscorides, ex quo sumpsit Gal. quæ nimium præcipitanter scri-
psit, lib. de Theriaca. cap. 6.

Non mi-
randa tri-
folij quali-
tas cum
Galeno. ca.
6. lib. de
Theriaz.

ca. 106.
lib. 3.

De specifica & admiranda hydrargiri virtute ad luis Indicæ cura-
tionem, Deque aliorum mineralium virtutibus occultis, & ferè di-
uinis speciatim fufius libro tertio de materia medica disputabimus.

*De simplicibus medicamentis, quæ proprietate specifica,
partes quasdam respiciunt.*

CAP. XII.



MULTA simplicia certis partibus tanta amicitia con-
iunguntur, vt eas vel sumpta, vel admota, vel sæpe
solo odore iuuent, reficiant, & à morbis multis libe-
rent. Non tamen illa ob id ita particularibus mem-
bris deuota censeo, vt omnes earum affectus tol-
lant, aut alijs quoque partibus non conferant, sed
speciali dote, quædam hanc potius quam illam partem respiciant &
tueantur, alia aliam.

Sic multa Cephalica dicuntur, quod tota sua substantia capiti sint
amica & conferentia, longa virorum doctorum experientia & vsu
sic comprobata, vt inter aromata, moschus, ambra, zibethum, ca-

Cephalica.

ryophilli, macis, calamus aromaticus, schœnantum, caphura, & inter alia simplicia vulgatiore, bethonica, rosmarinus, salvia, maiorana melissa, stœchas, cneoron, mirthus, flores vetonicæ caryophyllatæ & arantiorum.

Ophthalmica sunt euphrasia, chelidonium, scœniculum, ruta, & horminum, cuius grana oculis imposita nullum molestiæ sensum adferunt. Facile enim sub palprebris continentur, & oculos à sordibus purgant.

Dontica quædam dicuntur, quæ dentes roborant & nitidiores reddunt, vt lentiscus, salvia, mirtus, laurus.

Pulmonibus dulcia omnia conueniunt, sed peculiari facultate herba quædam pulmonaria dicta ad illorum affectus commendatur.

Pulmonica Pulmo vulpis si hominis pulmoni conferat, vt veterum multi crediderunt, id propter familiaritatem substantiæ contingit.

Passæ, strobili, pistacia, dactyli, iuiubæ, mel benefaciunt quidē pulmonibus, sed tantum dulcedine; iris, hyssopus, & prassiu attenuatone.

Cardiaca Cardiaca sunt aurum, argentum, lapides pretiosi, cinnamomum, & alia aromata suaueolentia. Item & borrago, buglossum, carduus benedictus, scabiosa, vlmaria, oxytriphylum, viola, rosa, crocus.

Stomachica Quæ stomachum respiciunt stomachica dicta, sunt nux moschata, mastiche, absinthium, mentha & anethum, hæc enim proprietate particulari illi prosunt. Alia quoque penē innumera benefaciunt quidem, sed potius calore, quàm speciali virtute, vt piperis genera, zinziber, synapi, vinum.

Hepatica Hepati familiaria sunt hepatica quædam dicta, vt agrimonium, cichorium, fumaria, rhabarbarum.

Splenica Splenica sunt ceterach, hemionitis, capparis, tamariscus, epithymus, vt & alia multa, quæ causa breuitatis omitto.

Nerualia Nervos proprietate roborant salvia rosmarinus & primula veris; Articulos & hæc, & hamæpithis.

Quæ speciatim singulas partes respiciunt huc nolo reducere, cum his lector etiam morosus facile contentus esse poterit. Granū enim salis ei sat esse potest, qui ipsius saporem voluerit dignoscere.

De periammatibus, seu Amuletis, quæ gestata, vel appensa mirâ & cæcâ virtute morbos multos curant.

C A P. XIII.

Amulorum
duo
genera,



D medicamenta quæ abdita facultate quasdam ægitudines soluunt pertinent, quæ periammata, periapta & amuleta hoc est, alligata & suspensa remedia vocantur. Ea autem duū sunt generum, Alia enim solis characteribus figuris & verbis constant, Alia simplicibus collo aut alteri membro subnexis. Priora tanquam infida, ridicula incertaque viri aspernantur medici, De his enim

enim nec loquitur Physicus, nec Metaphysicus, nisi spiritu nequitiae deceptus ad Metaphysicam veritatem, seu Goëtiā aut Necromantiam illa referat. At Medicus & Philosophus est moralis, qui Deum timens, ac probitate clarus artibus illicitis ignaros & credulos non decipit; & naturalis, qui rerum omnium causas perquirat: Scire enim est rem per causam cognoscere, & felix rerum qui poterit cognoscere causas. Vnde Galenus, Medicina fit non morbo, sed causa morbificæ, qua sublata tollitur effectus. At periammata nec causam, nec morbum tollunt, neque symptoma, vt falsò sibi persuadent hi quibus fuerunt appensa, eorū suāsu decepti qui Dæmones colunt & inuocant, atque eorum virtute omnia fieri sine alia causa putant; de quibus, horumque similibus nequissimis viris sic ait Poëta.

*Gens inuisa diis maculandi callida cæli,
Que nunc stare polos & fulmina mittere nouit,
Æthera sub terras adigit, montesque reuellit.*

Quod de sagis seu incantatricibus Thesalicis affirmat Aristophanes, quæ carminibus incredibilia, imo impossibilia præstare pollicebantur, Nam

*illa carminibus promittunt soluere montes,
Quæ cupiant alijs diras immittere curas,
sistere aquas fluminis, & vertere sidera cæli.*

Duobus autem modis id præstant, Nam alij malos Dæmones virtute quadam maximè diuinorum nominum aduocant & cogunt, quippe cum omnis creatura timet & reueretur nomen illius qui fecit eam: Alij pessimis istis viris nequiores se dæmonibus submitunt, illis sacrificant & cultum quemdam reddunt.

Cur verò illi Goëtici solis vtantur Cacodæmonibus, ea ratio in promptu est, quia boni angeli difficilè comparent quia Dei iussum expectant, nec nisi mundis corde, & vita sanctis hominibus congregiuntur. Mali autem faciles se exhibent, ad inuocandum, falsò fauentes & diuinitatem mentientes, semper præsto sunt, vt astu suo decipiant, vt venerentur, vt adorentur.

Ex horum dæmonicalarum taberna profluxerunt omnes isti tenebrarum libri, quos improbatæ lectionis Vlpian. Iuriscōf. vocat, protinusque comburendos esse statuit; Cuiusmodi primus excogitasse dicitur Zabulus quidam illicitis & nefariis artibus deditus; Deinde Barnabas quidam Cyprius, & nostris temporibus Cornelius Agrippa, atque alij multo damnati viri, inter quos Paracelsus circulatorum princeps & diuini numinis desertor primas sibi vendicauit.

At verò cum ex huiusmodi virorum sceleratorum officina characteres & verba suspensa prodierint, nullis rationibus stabilita & humano generi pestifera, non solum medici, sed omnes Deicolæ debent aspernari.

Fernelius tamen summus & Medicus & Philosophus, atque inter

clarissimos maximus, magnam vim verbis & omnibus amuletis concedit. Et certè si Hebræos virtutis & omnium disciplinarum optimos authores sequi velimus, maiorem in verbis, quam rebus naturalibus vim inueniemus. Quicquid enim, aiunt, est in mente, in voce, in verbo, in oratione, totum hoc in scriptura est, cuius literæ mysteriorum cœlestium plenissimæ sunt, ac in syderum positionem exarata: Vnde rerum altissimus creator seipsum nomine duarum literarum A & Ω vocare voluit.

Mechubales
erant
doctores
Cabalistæ.

Præterea secretiores Hebræorum Mechubales ex literarum figura & simplicitate, compositione, tortuositate, defectu, abundantia, coronatione, apertura, ordine, transmutatione, colligantia & reuolutione literarum, punctorum & apicum omnia explicare promittunt. Literis enim magna virtus est à Deo data, Nam viuunt propter verba, verba propter Deum, qui solo verbo omnia creauit. Dixit enim & facta sunt. Fœlicem literarum figuram expertus est M. Seruilianus Nouianus Senator ad morbos oculorum, quibus erat obnoxius, dum in collo gestaret chartam appensam in qua erant scripta P. & A. Seu enim medicamentum, seu verbum, seu litera sanet, semper Deus est huius effectus author.

Verborum
virtus.

Figuræ
quid valet.

Post Hebræos Pithagorei & Platonici maximam vim figuris, characteribus & verbis dederunt; figuræ siquidem Mathematicæ non videntur inanes, inquit, imò Physicis sapius efficaciores, quòd vis influat cœlestis ac diuina in debitè paratos characteres. Nulla autem virtus aut in cœlo, aut in terra, quæ à Deo non descenderit. Descendit vero in subiectum capax & idoneum, quale est, quod arte debita præparatum est, & in conueniente figura exornatum, vt cum imago visi in Amethysto sculpta vim habere notatur Dæmones fugandi & homines ab ebrietate præseruandi.

Et ranæ figura in Berillo formata virtutem habeat inimicos conciliandi & homines discordes illius attritu amicos faciat. Eadem virtus agnoscitur in figura Arietis cū medietate bouis in aliqua gēma sculpta & annulo argenteo alligata: Nā quoscūque tetigerit, cōcordes facit.

Nolo gemmarum signaturas vltius persequi, tum quod innumera recensentur ab authoribus fide dignis, tum quod virtus illa gemmis potius quàm signaturis aliquibus tribuatur.

Characterū
eximia vir-
tus.

Characteres igitur & figuræ egregias & inexplicabiles vires habent, quas qui negat, seipsum quoque sapere neget, in his maximè rebus quas mente complecti nequit. Smaragdum mortui Domini digitis quibus fuit gestatus obsilire quidam pro comperto tenent, incomperta tamen ratione, an ideo vanum aut magicum?

De verborum virtute multi certāt, verū experientia docuit illa eximios effectus præstare ad morborum profligationē: hancque curā di rationē non omisit Tralianus: Ad podagrā curandam, effodito ante solis occasum, cū Luna est in Aquario, aut piscibus, altercum

Circa
finem
lib. 11.

herbam, dicasque, *Adiuuro te herba sacra, per sancta nomina Iaoih, Sabacth Adonai, Eloï,, Deus qui terram formauit, & fecit mare fluuijs abundans fluentibus, & qui exsiccauit uxorem Loth in statnam salinariam. Adiuuro (inquam) te vt sistas fluxionem pedum.*

Ad dentium dolorem sedandum quatuor hæc verba, ridicula scribuntur, *Galbas, galba, Galdes, galda & collo appenduntur.*

Ad fluxum sanguinis sistendū, quidam hæc obmurmurant, *charas, cara, sarite, confirma, consona, imaholite.*

Ad canis rabidi morsum, pani comedendo hæc verba à quibusdam inscribuntur. *Irioni, Rhicieri, Eslera, Huder, Fare, vel pomi frustulo, Hax, Pax, Max, Drus, Adimax,* deinde voratur.

Vulgare nimis est illud Quint. Sareni Samonici aduersus hemitritæum *Abracadabra*, quod ita depingitur, vt in conum ad extremam vsque literam desinat, sicque collo alligatur.

Lamella aurea in qua voces hæ sculptæ sunt, *opow, upow* collo subnecta lippientem sanat, ex Marcello.

Profluentem sanguinem, vt sistas, digito annullari partem tangas, at decies septies dicas, & quoties volueris repetes, donec fluxum peruincas, Socnon, Socnon, mirè prodest.

Ad paronichiam, digito parietem continges, inquit Marcellus, & rursum digitum ducens, dices ter, *Pu, pu, pu, nunquam ego videam per parietem repere.*

Ineptè sic mederi suadet Lippitudini Marcellus. De manu sinistra inquit muscam capies, & dum capies, dicere debes, nomen eius cui remedium facturus es, te ad curandos oculos eius muscam prendere: Tum viuam eam ligabis in linteo, & suspendes collo dolentis nec retrò respicies.

Atalus asserit, si quis viso Scorpione dicat, *Bud.* ita eum cohiberi & quasi fascinari, vt nocere non queat.

Varro aduersus coxendicem hæc verba proferebat, *Sista, pista, rista, xista.* Et in Odontalgia graui ter referebat. *Anasages, Anasages, Anasages.*

Ad serophularum curationem, dum affectæ parti à nuda virgine aliqua herba admouetur, hæc enuntiantur verba, *Negat Apollo pestem crescere, quam nuda virgo restringat.*

Cato monumentis reliquit luxata membra verbis his restitui, *Danata, Daries, Dardaries, Astararies.*

Theophrastus Ischiadicis verba auxiliari credit, vt Marc. Varro podagricis.

Congressum verò venereum verbis impeditum experientia quotidie docet, Et Namantina vxor Syluani accusata est maritum verbis maleficiatum, & vecordem reddidisse.

Amasis rex carminibus ita frigidus euasit, vt aliquo tempore Ladicem uxorem subire non potuerit.

Idem scribitur de Theodorico rege, qui verbis magicis à suis pellicibus ita vietus & frigidus factus est, vt cum Hermenberga vxore primis matrimonij diebus res venereas exercere minimè valuerit.

Sanguinem sisti credit Cardanus vndecumque fluentem his verbis ter prolatis, *Sanguis mane in te, sicut Christus fecit in se, Sanguis mane in tua vena, sicut Christus in sua pœna: Sanguis mane fixus, sicut Christus fuit crucifixus*

Sæpe obmurmurata & verbis quibusdam insufurratis, vt scribit Marcellus, sordicula oculum ingressæ & hordeoli eruuntur: Itemque si quid faucibus inhæserit, necantur quoque lumbrici, Odon-talgia sedatur, tauri furiosissimi mitescunt, & à latratu canes desistunt.

Hæc cum promulgarit clarissimus Laurentius, non puduit recensere. Multi carminibus Homeri maximam inesse vim existimant, quibus potiores ebrios fieri non posse putant, si primis poculis certum illius metrum proferant.

Cap. 6.
lib. 1. de
cura-
strum.

Asserunt nonnulli partum difficilem & periculosum facilem fieri & securum, adhibitis quibusdam, vbi in parturientis aurem prolata fuerint hæc verba, *Su Cimy due*, quæ apud Picardos idem sonant ac, *Res hæc mihi durat.*

Quidam a febre prorsus liberatus est ex Amuleto, cui hæc erant inscripta.

Sancti Petre & Paule stultum hunc persanate.

Ridiculum
amuleti.

Quamplurima farina similis leguntur apud Mercurium, Marcellum, Tralianum, Albertum Villanouanum, & inter recentiores apud Fernelium, qui omnes grauissimi viri verbis tantam vim inesse pronuntiant, vt penè omnem naturam subuertere credant. Apuleius siquidem vir perdoctus asserit magico sufurramine amnes agiles reuerti, mare pigrum colligari, ventos inanimes expirari, solem inhiberi, stellas auelli, diem tolli, noctem teneri, de quibus sic ait Poëta.

Carmine vel cælo possunt deducere Lunam,

Ouid.

Carminibus Circe socios mutauit Ulysses.

Cum volui, ripis ipsis mirantibus, amnes

Lucanus.

In fontes rediere suos, concussaque sisto.

Cessauere vices rerum, dilataque longa

Hæsit nocte dies, audito carmine mundus.

Vis autem verborum maximè patet in morborum profligatione: Illa enim prolata, vel inscripta ac gesta multos affectus mira celeritate soluunt. Quod medici cuiusdam talia demirantis non parum exercuit ingenium, vt refert Pomponatius: quum enim duorum puerorum curam suscepisset, quorum alter morbo veluti Erysipelate laboraret, alter vero in ignem incideret, quidam superuenit, qui hos pueros solis verbis & carminibus liberauit. Additque alium fuisse, cui ferrum infixum erat, quod nulla medicorū poterat ope euelli, ab

Historia
notanda.

eodem tamen eadem curandi methodo euulsunt.

In oppidis fere singulis quædam anus reperiuntur, quæ verbis aliquot nulli hominum notis, matricem releuant, sic enim loquuntur; hocque in viris etiam pollicentur imo præstitisse asserunt, licet matricem non habeant.

Vix possum omittere & mirari vix vnquam credibilem vnguenti armarij virtutem, quo sanatur sauciatus aliquis, cultello, à quo fuit læsus, vnguento dicto solum delibuto. Hoc si verum est, vt perdocti quidam viri testantur, ad verborum iustitijs, quàm medicamenti quoque modo parari facultatem eiusmodi curatio referri debet. Insolita namque remedia, nec arte præparata, sine susurro, superstitione, prece aut carmine inefficacia sunt sæpè, vnde Poëta.

Miscueruntque herbas & non innoxia verba.

Nihil vero æquè cachinũ mouit atq; ridiculũ & infœlix hoc Amuletũ, Impium Amuletum. quo fœliciter impium quemdam virum, circulator, cui erat notus, sanauit, his verbis collo subnexus, *Rapiat eum diabolus & similes eius.*

Hæc autem ægrè refero, non solum vt anilia & nugatoria, sed nefanda & impia, quibus humani generis infensissimus hostis ignarissimum vulgus fallit.

Plura nolo periammata similia recensere ridicula & inepta quibus nullus vnquam perfectè conualuit. Ipsi enim suspensis, aut verbis quibus constant prolatis, si quis forsan meliùs se habere fateatur, id accidit magis quadam opinione, quam illorum virtute. Verbis siquidem nulla vis agendi, nihilque per se possunt sed quatenus sunt notæ rerum, quas signant, aut ratione proferentis à quo sunt excogitata. Verba autem quibus vtuntur circultores, vt plurimum sunt incognita, nihilque significant, aut per se possunt, aut præstant, nisi Dæmonis interuentu, qui vt aniculas & ignaros decipiat, atque in signũ confœderationis, quàm cùm ipsis habere cupit, ista verba seminauit. Quibus, vt semine nequam, eos primùm inescare tentat, quos tandè in sua retia conijcere intendit.

At verò diuini numinis cultores ægrè ferunt sic imperitos & nimis credulos fascinari, vt verbis, susurro, aut similibus Cacodæmonum, technis se sacratos credant, reprehendunturque à Theologis & omnibus viris pietate & virtute claris; Nam Rabi Moses, vt refert Laurentius, mendaces & stultos esse dicit, qui verbis solis & vocibus aëre fracto natis tantam vim tribuunt: Et rudis antiquitas, ait Seneca, credebatur cantibus imbres attrahi & repelli, quorum nihil posse fieri tam est palam, vt huius rei causã nullius Philosophi schola sit adeunda: vnde Athenis lege cautum fuit, ne quis verbis mederetur. Cuius æquisimæ sanctionis rigorem experta est mulier quædam in Achaia, quæ quòd verbis mederetur lapidibus fuit obruta.

Simili pœna digni sunt omnes similis culpæ rei, & qui barbaris vocibus aut alio quocumque modo tacitum fœdus cum Dæmoni.

bus etiam nescientes contrahunt, vt Medicos agant, aut aliquid miri faciant, quo gloriam aut pecuniam aut vtrumque consequantur.

Historia
notanda.

Eos autem pœna mulctandos statuebat Anton. Caracella imperator, qui ad tertianas & quartanas febres sanandas Amuleta gestabant. Idem fuit Periclis de iisdem remedijs iudicium, qui, vt refert Plutarchus, à morbo conualescens ab inimicis interrogatus est, quàm grauius ægrotasset? Isperiapta ab Agirtis collo alligata demonstrans, dixit: Ex his conijcere valeas quam crudeliter & corpore & animo laborarim, qui ridiculas eiusmodi quisquilias admitterim. Ego verò cum Pericle sentio ista amuleta ridicula prorsus esse nec vllam agēdi vim habere, sed his veluti signis malos Spiritus alligi, aut cogi ad agendum, ob factus cum improbis magis aut superstitionis aniculis tacitè vel expressè contractum.

De cantu &
sono.

De cantu ac musica multa quoque afferuntur non modo ad morborum curationes, sed alios quoque mirandos effectus consequendos. Nam oues vtris aut fistulæ cantu delectantur, & auidius herbulas pascunt. Aues sonorum illecebris capiuntur, Cameli oneribus grauati Doctorum Lenocinio leuantur: Sonorè & amœnè voces Elephantos demulcent: Ischiadicorum dolores modulis lenibus minuuntur. Thales Cretensis Maniacos & Freneticos cantu sanabat; Asclepiades non solum deliros, sed aliis morbis multis correptos musica leuabat. Saülem Regem ira percitum & furentem cithara David mulcebat. A Tarantula seu Phalangio quodam ex Atanzorum genere icti non nisi instrumenti musici sono securè & cito sanantur. Arion, Orpheus & alij multi citharœdi mira fecisse dicuntur fistula, Lyra, Modulis, voce, sono, cantu. Vnde Poëta dignus venia, dum in hæc verba prorumpit.

Frigidus in pratis cantando rumpitur anguis.

Atque sutas aliorum traducere menses.

Sagæ autem & alię aniculæ quę eiusmodi cantibus, vt fiant mentis compotes, vtuntur, incantatrices dicuntur, quarum famulatio subdoli spiritus, seu Cacodæmones ad maleficia plâtis & animalibus inferenda delectantur: Vineas enim & segetes incantasse nonnumquam experientia monstrauit.

Cantus tri-
plex.

Ne vero Lectorem diutius morer, dico triplicem cantus differentiam assignari: Alius enim est diuinus vt Plalmistę, qui citharâ laudabat Dominum & illi cantabat canticum nouum. Alius Poëticus & fabulosus vt Orphei quo montes moti & saxa flexa dicuntur. Quid tamen per montes & saxa poëtę velint & per citharædorum cantus & similes fabulas, nec me latet, nec fusiùs explicare libet. Est & tertius magicus seu illusorius, quo filius tenebrarum idiotas & ignarissimos decipit, atque in sui cultum & obsequium adducit: Ne verò de Dæmonum ac magorum technis tam diffusa ac

prolixa lectio lectori tedium pariat, aliam affinem sed magis certam & rationibus Physicis stabilitam subnectamus.

De Periaptis Physicis.

C A P. XIII.



N VLLAM vim caracteribus & figuris tribuendam, exiguam catibus & sonis, magnam physicis periammatis ratio docet. Hæc namque medicamentis simplicibus constant, quæ miranda proprietate quasdam partes respiciunt, sanant & tuentur, non modo sumpta sed admota, & quod mirum magis, solum gestata aut appensa, vel alligata virtute cæca ac prorsus inexplicabili futuras ægritudines arcent, & præsentēs curant. Crassius namque philosophantur qui in simplicibus nihil præter odorem, saporem, & colorem vident, aut comminiscuntur; Nam cælestium cum elementaribus conspiratio præter qualitates sensuales elementis tributas, alias cælestes & abditas à cælo deriuatas naturæ arcanorum indagatores agnoscunt, quæ stupendos effectus præstant, & quasi miraculo morbos indomitos vincunt.

In mixtis
quid agnos-
cendum.

- Hanc vim cælestem agnorunt prioris sæculi patres, nuperi elucidarunt & experientijs pluribus fecerunt notissimam. Ea namque constat radicem proniæ collo appensam morbum sanare caducum. Idem præstat viscus quercinus: vt etiam alces vngula tantum annulo inclusa. Stercus lupi ad ilia gestum instar Amuleti, inquit Aët.
 t. 4. 32. colicos dolores sedat. Similis effectus tribuitur ipsius intestinis sicca-
 ter. 3. tis & ventri superpositis.
 ser. 4.

Radices acetosæ & arnoglossi suspensæ strumas discutiunt. Ossiculum de poplite leporis admotum nephritidi & spasmo à flatu auxiliari dicitur. Cor corui gestum somnium impedit. Qui gestabit pedes & chelidas anteriores cancri, aprorum incursum vitabit.
 Demo-
cris. in
Geopo. Moly herba à Circes insidijs Vlysssem liberauit.

Nec præter rem est Icteri miranda curatio, quæ tum accidit ægro si ipse hanc auem quam Holerius Gulbulam, Galli Lorientum vocat da curatio. attentè conspexerit. Est & mirum auem egrè conspectum Ictericum perferre, perinde ac si malum ex hoc in illam abiret. Hydropiper seu persicaria maculata dextra manu detenta hæmorrhagiam sistit, herba quam canis perminxerit auulsæ luxatis celerrimè mederi creditur. Æthiopis
 • Hyoscyami radix appensa collo conceptum impedit: femori gra- herbe mira-
 uidæ alligata, partum accelerat & facilem reddit. Radix cynoglossi virtus.
 circa collum adhibita, linguæ nigredinem, quam vulgus imperitè cancrum nominat, delet. Æthiopis herba, si verè scribunt Democritus & Theophrastus attractu solo sceras omnes aperit. Et furem Venetijs suspèdio damnatū, qui hac herba fores aperiret Mathiolus asserit.

Lunaræ herbæ contactu etiam celeri, celeriter ferreæ equorum

soleæ euelluntur. Dictamnus adhibitus incredibili proprietate spicula trahit. Hoc cerui docuerunt.

Hydrargirus gestatus à morbis pestilentibus tuetur.

Scilla ad ianux limen appensa medicamenti mali noxam tollit. *Disser.*
Hypericum & artemisia dum manu gestantur, nocentes feras & dæmones fugant & à maleficijs defendunt.

Bethonica gestata hominem custodit, & noctu ambulantes à maleficijs adhuc tuetur, vt ex Ant. Musa refert Laurent. Ruta Siluestris capiti circumuallata tutum à fascino reddit. Idem efficit flos caryophyllus, vt & alij flores innumeri.

De Amuletis ex mineralibus.

Ex mineralibus quoque periammata efficacissimæ virtutis parantur, quæ solo contactu miros effectus edunt, vt lapis Æthites, qui inter mammas, aut ventriculo alligatus fœtum retinet, femori vero adnexus, præcipitat.

Selenitis inclusus annulo nudæ cutis attactu sanguinem è parte quauis manantem sistit.

Smaragdus collo suspensus ab epilepsia liberat, & gestantis castitate conseruatur. Alektorius contra gestantem reddit ad venerem magis pronum & aptum, atque gratiosum & audacem.

Iaspis quadam proprietate auxiliatur stomacho seu ori ventriculi dum appenditur, vt scribit Aët. Sardonius lapis appensus & alligatus ventri fœtum retinet & abortum impedit. Turchesius equites a casu tutos reddit, aut cadentes à læsione tuetur; huncque qui gestarit fessor equitatione vix fatigatur. Heraclius lapis, magnes vulgò, præter miram vim, qua pollet ad trahendum ferrum, manu tantum detentus Chiragricorum & Podagricorum dolores leuat.

Ca. 35.
ret. 1.
ser. 2.

Hystericus lapis.

Lapis quidam nunc Lutetiæ visitur ab India delatus, qui solo contactu strangulatus hystericos sanat, hystericus ob id dictus. Hæmatites sanguinem sistit gestatus. Idem facit Corallus, necnon Carabe, seu Succinum.

Nephriticus lapis.

Est & lapis Nephriticus ex Iaspidum genere virescens, qui nephriticis dolores sedat & arenulas deturbat dolenti reni superpositus. Sarda gemma nobilis gestata cor recreat, somnia tristitia pellit, timorem aufert & hæmorrhagiam compescit.

Echencis.

Nolo plura quæ de gemmis traduntur amuleta, hoc est, miracula recensere, quæ licet aliquando pisi magnitudinem vix superent, diuinos prope dixerim, effectus edunt. Quod Galeni iudicio confirmari potest, qui res quasdam paruæ molis tactu solo maximas alterationes inducere scribit: exemplo est remora pisciculus, qui nauim vento, velis & ramis agitatam sistit. Item & torpedo, quæ decepta hamo funis extremitati adacto, piscatoris manum, virgam cui fuerat alligatus funiculus, tenentem, paraliticam reddit; transmissa narcotica vi à pisce ad hamum, ab hamo ad funem à fune ad contruh, seu virgam longiorem, ab hac ad piscatorem.

Cap. 5.
li. 6. de
loc. aff.

Amuletorum

Amuletorum tamen vulgarium, quibus aniculæ & circulatores vtuntur, ratio valde dissimilis est, vt quæ ludicra sint, ridicula, inania, falsa & impia, vt quæ nihil præstent phylica virtute, sed tantum auspiciis & auxilio Dæmonū, quorum versutiis in cauti decepti leuiter credunt, libenter obsequuntur, & imprudenter magica remedia sumunt, quibus falsò se sanatos imaginantur. Vix siquidem dici potest quanta sit remedij huius energia quod æger multum expetit, aut magni facit aut efficacissimum opinatur. Hinc accidit imaginationem sæpe miranda præstare, vt quæ non modo vim habeat in proprium corpus, sed alienum; Hoc manifestè patet in grauidis, in quarum fonte tenello adhuc in vtero stabulante excogitatæ rei imago pingitur & simulachrum refertur, relinquiturque: Exempla qui requirit, ostendi solem postulat ille sibi.

Imaginationis vis.

Sæpius autem adsunt maligni Spiritus his qui verbis, susurris, carminibus & amuletis: ad morborum expulsionem vtuntur, quibus virtutem (si quam habeant) concedunt quidem, non tam vt profint quam vt cautè plebeculam decipiant. Nihil enim boni fecisse Cadæmones certum est, licet sub specie boni multos imprudentes & incantos circumueniant, veluti cum eos docent Necromantiam, Magiam veritam, artem fascinandi, & medicinam nefariam, qua & morbos curare & alia multa facere contendunt, quæ nullo pacto queunt effici per naturalia media aut causas phylicas.

Lapis dolositas cum ad alia plurima tū ad rigores qui per circuitus reuertuntur & præsertim ad quotidianas facit si corpori alligatur.

Aliud ad eisdem vsus à Traliano probatus fœliciter appensum in folium oleæ ex communi atramento inscribit.

Ca. Roi. capito autem inquit, folium oleæ ante solis occasum & collo suspendito.

Aliud naturale ad quotidianas animalculum quod desidet & rexit, vt muscas venetur benè facit, si linteo illigatur, & sinistro brachio appendatur. A lex. Tral. cap. 7. lib. 12.

Lapis Lazuli suspensus tremores infantium remouet. Scrap.

De Venenis. CAP. XV.



CVLTA quoque qualitas venenis inest, de quibus physiologi ac rerum naturalium indagatores aliquando loquuntur, item & scelerati venefici; illi vt omnipotentis nature prudentiam & sagacitatem in bonis simul & perniciosis rebus agnoscant, & ornatum mundi contemplantur, hi peste peiores, & humani generis hostes perniciosissimi, vt singulos quorum vitam, ac fortunas moleste ferunt, exanimant, atque ex rerum natura tollant. Miro siquidem artificio saporem, odorem, coloremque venenorum

adulterare solent, quæ adeo astutè cibis & medicamentis recondunt, ut etiam prudentes & cautos decipiant, & pro pane lapidem, pro pisce serpentem, pro saccharo sublimatum porrigunt: Sicque boni à malis non tam possunt esse tuti, quàm omnes homines ab omnibus serpentibus & aliis belluis.

De illis verò loquitur Medicus, ut Logicus de Sophismate & fallacijs, quas docet advertere & auertere, Theologus de vitijs, quæ monet fugere: Nec mala suadet, ut inde bona contingant: in quo sanè discrepat à Medico, qui nefarios quidem veneficos damnat, de venenis tamen loquitur, quatenus in corporibus nostris vel generantur, vel mala sorte ingeruntur, vel ad malignorum morborum curationem expetuntur, alioquin eorum tractatio perniciosa: & re vera eos damnat Galenus, qui venenorum compositionem tradiderunt, ut Horum Mendesium, Aratum, Heliodorum Atheniensem, & Orpheum.

Improbantur qui venena componunt.

Ca. 42.
li. 2. de
antid.

De simplicibus autem venenatis liberè scribit, ut ante hunc Dioscorides, & post utrumque Nicander, ut dignoscantur, vitentur, & in quibusdam morbis feliciter à docto medico vsurpentur. Ad carnem enim ulcerum cadauerosam arrhenicum aliquando adhibetur; Oleum viperarum ad luis Indicæ stigmata, pustulas & duritates gummosas: Oleum scorpionum ad ipsorum ictus; pilus canis rabidi ad vulnus ex ipsius demorsu inflictum: Trochisci de vipera intus & extra ad venenatos quosvis affectus.

Venena in corpore hominis interdum generantur.

In corpus verò non solum ingeruntur, sed aliquando generantur, ex Galeno, similesque producant & affectus & effectus his, qui pernicioso epoto veneno contingunt. Nam pestis venenum est, quæ interdum sponte sine causa manifesta in corpore generatur, atque in mulieribus hystericis retetum semen venenatæ qualitatæ est participes. Et canes per ætatem feruidissimam faciliè rabie percelluntur. Hæc autem medicis præscienda sunt, ut sanitatem ab omni labe tueantur, & morbos quosvis profligent.

Cap. 5.
lib. 6.
loc. aff.

Venena aliquando nutruntur.

Et si autem venena deleteria sint, consuetudine tamen, quod valde mirum, alimenta fiunt. Notæ enim historiæ puto, de puella quadam, cuius Auicenna, Ruffus & Gentilis meminerunt, quæ à primis annis veneno solo educata, halitum pestiferum, & proximè astantibus deleterium inspiraret.

Historia.

Alia Agripinæ vixit, referente Alberto, quæ araneas in deliciis haberet, cum tamen paucò vino epoto in quo suffocata sit aranea multi perire possint.

Rex angui-vorus.

Porus quidam Indorum rex serpentibus & venenis quotidie vescitur, hocque alimenti genere diutissimè alitus, adeo venenosus factus est, ut ceteros homines vel tactu, vel halitu, vel sreatu perinde ac serpentes alij, perimeret.

In Helleſponto genus eſt quoddam hominum, qui venenis ſolũ aluntur Ophiogenes propterea dicti.

Ophioge-
nes.

Marſi & Pſilli ſimili victu delectabantur, nec ſerpentum morſus & venena reformidabant. Cuius rei certum dedit experimentũ vnus ex iſta familia Exagon vocatus, qui Conſulum Roman. iuſſu in do-
19. l. 6. lium ſerpentibus plenum iniectus, intactus euasit.

Athenagoras Arginus dicitur à ſcorpionibus nunquam lædi potuiſ-
Lib. 3. ſe, vt neque Æthiopes Hydaſpidis fluuij incolæ.
ſimpl.

Refert Galenus anum quendam Athenienſẽ innoxie magnã ſepe
14. 17. cicuta quantitate eſiſſe. Idem narrat Sex. Empiric. de alia vetula.
De Liſide ferũt hiftoriæ, quod opij vnciã dimidiã ſine ſanitatis ia-
ctura vorabat. Vidi mulierem Nemoxii, quæ quotidie ſemidracmam ſumeret.

Alia hiſto-
ria.

Familia quædam in Creta ſolo aſpectu fascinabat, & pueros in ta-
bem deducebat. Quid plura? venenis aſſueti ab his tandem ſunt im-
munes.

Deſumuntur porrò omnia venena vel à plantis, vel animalibus, vel mineralibus. A plantis, vt à papauerum genere, ab hyoſciamio & mandragora, quorum licet qualitas perhibeatur venenata, vſus ta-
men quotidie ſæliciter ad morborũ curationem celebratur. Et quæ hominibus ac belluis præſentiſſimum ſunt aliquando venenum, ſi ritè tractentur & dentur, ſæpè ſecurum ſunt auxilium.

A quibus
venena ſu-
muntur.

Aconitum pharmacum quidem toxicum eſt, oculorum tamen me-
dicamentis leuandi doloris gratia adiicitur. Et cicuta ſacros ignes & vlcera ſerpentia illitu reſtinguit.

Venena ſũt
ſæpè medi-
camenta.

Nerium quoque contra ſerpentiũ morſus præſidium eſt è vino potum. Sedum maius Eryſipelata & herpetas extinguit. Solanum omne adhibitum dolores quosuis mitigat.

At hæc omnia venena ſunt Dioſcoridi, vt etiam ranunculus, eſula, hermodactylus, quorum vt quotidianus, ſic ſaluberrimus eſt vſus. Præterea Napellus, herba Paris, taxus, ſtibium, & alia pleræque ſunt & medicamenta, & venena; interficiunt namque & medentur.

Fungi verò non quidem medicamenta ſunt, ſed aliquando alimen-
ta, aliquando venena, horum enim eſu ingenui quinque adoleſcen-
tes Lutetiæ literis operam dantes interierunt; Aulici tamen talium eduliorum auidiſſimi ſunt liguritores.

Alias ſtirpes venenatas quæ Medicis vſibus quotidie ſæliciter in-
ſeruiunt, nolo recensere, cum pauca quædam attingiſſe ſufficiat; Om-
nia ſiquidem hoc capite complecti nec opus, nec facile eſt.

Ex animalibus autem venenatis quotidie medicamenta parantur. Nam caro Scincorũ pigrioribus matris ad ciendum libidinis æſtrũ
ſæpe datur.

Ex anima-
libus vene-
natis medi-
camenta
ſumpta.

Viperæ Elephanticis & venenatis affectibus detentis quaſi miracu-

lo profunt. Item & Colubri, quorum, vt decet, apparata caro multa ad venena securissimum est alexipharmacum.

Dracon-
marinus a-
liu en-
tum & ve-
neum est

De Dracone marino superat idem quod narratur: Is enim aculeum osseum in dorso gerit, adeo homini infensum, vt quæcumque punxerit, nisi maturè succurratur, ad interitum præcipitat. Illius autem caro salubriter & suauissimè hominem alit, vulgus Gallorum Viuam nominat, sicque mirum videtur, quod animalia quædam simul & alimentum & medicamentum, & nonnunquam venenum homini suggerant. In ipsorum enim parte quadam vita est, in alia interitus.

Venena ve-
nenum tra-
hant.

Adhuc vero valde mirum animalia venenata, cum corporibus suis nostro prorsus inimica sint, subitoque nos interimant, morfibusc ac puncturis à se illatis securè mederi, & ferè sola ab eiusmodi vulneribus & periculis liberare; quia nempe, simile sibi simile alligat, & quasi suam substantiam reuocans, partem læsam à veneno & damno vindicat. Sic à Crocodillo læsos ipsius adeps impositus sanat, & a Scorpionibus isti ab hisdem tritis & admotis conualescunt, Idem efficit mas araneus, vbi aliquem momordit, si tritus adhibeatur, sanat.

Admiratione quoque dignum est, venena non solum venena trahere, sed plurima etiam ipicula & aculeos à corporibus nostris sine dolore foras educere, quæ antè vix vi, aut arte vlla extrahi potuerant.

Multa autem animalcula tota homini malefica sunt, vt cantharides, buprestis, salamandra, pinorum eruce, lepus marinus, rubetra rana palustris matæ; non tamen semper inutilia & sanitati incommoda. Nam cantharidib. lacertis, scorpionibus, formicis & similibus animalibus extra audacter vtimur interius verò non ita liberè. Tutum enim minimè est, quæ praua qualitate à natura donata sunt, in corpus ingerere. Sic nefariè egit circumforaneus quidam & imperitus Agyrta, qui probo, sed parùm prudenti viro mihi noto, medicamentum ad tentiginem mentulæ proritandam postulanti, cantharides exhibuit, cumque non ad campos veneris amœnos, sed Charontis cymbam dimisit.

Ex minera-
bus vene-
na multa.

Nonnulla vero & si malefica, quæque vel morfu vel instratu lædunt, ab expertis artificibus preparata, à Medicis doctis prescripta, & opportunè data non modo non nocent, sed mirabiles & salutare præstant effectus. Vinum enim in quo vipera quodam casu extincta fuit, elephanticum iamdiu à cõmuni ciuium societate seinctum perfecte sanauit. Idem polliceri & præstare potest coluber. Quid igitur vtriusque caro vt decet apparata?

Ex mineralibus denique venena quàm plurima habentur eff. caciissima, tam sponte nascentia, vt hydrargirus, cinnabaris, gyspum misy sory, sandaraca, magnes, antimoniu cruquum, atque etiã ada-

mas, quam arte talia reddita, vt sublimatum, calx, ergo, cerusa, aqua fortis vulgo dicta, & alia penè innumera, quæ præstat ignorari, quam sciri. Sat enim est simplicia quædam attingere morbis quibuldam vtilia, quorum alia aliis vt naturæ minùs infensa, & rebus sanitatis magis idonea præferuntur.

De facultatibus medicamentorum in genere, quæ ab effectis denominantur.

CAPVT XVI.

MEDICAMENTA multa specifica virtute quasdam partes respicere & reborare, vt cephalica caput, ophthalmica oculos, pulmonica, hepatica, splenica, pulmones, hepar, lienem, & alia alias, ab ipsiisque denominari paulò superiùs ostendimus: Nunc quæ ab effectis suam nomenclaturam habent, breui & generali dilucidatione recenseamus, vt in promptu sint medicinam facturo; ad propositos & consequendos effectus, medicamentorum qualitate requisita dignotio & appellatio. Verba enim cum sint notæ rerum, si ipsis conuenientissimè, vt decet, aptentur, aptiùs docent, & artificem meliùs regunt & dirigunt.

Medicamenta autem ferè omnia idioma Græcorum, à quibus primò fuit impositum, retinent: Nonnulla ex Arabum balbutie profecta vix ad antiquam euphoniã redierũt, & annorum lapsu quamdam gratiam compararunt. Ab effectu igitur medicamenta sic à classicis auctoribus appellantur. Catharticum medicamen dicitur quod modo quouis à corpore noxios humores, seu per vomitum, seu per secessum educat Cholagogon medici vocant, quod biliosum humorem ducit: phlegmagogon, quod pituitosum; Melanagogum quod melancholicum; Hydragogum, quod aquas seu serosos humores purgat; Panchymagogon, quod omnes.

Polychrestum sic nominatur, quod multos exhibet vsus.

Eccoproticon inter benigna medicamenta numeratur, atque id dicitur, quod tantum fœces deturbat.

Hypercathartica, hoc est, superpurgantia sunt, quæ primum humorem sibi familiarem purgant, dein alios ad sequentium parationes, postremò sanguinem adeo vt dysenteriam sulcitant.

Emerica vocantur, quæ vomitum excitant, & foras humores per os excludunt.

Alliotica, hoc est, alterantia, quæ intemperiem quamdam emendant, vt calida frigidam, frigida calidam, humida siccam. EucHYMA & cacoCHYMIA ad alimenta spectant; Illa, quæ sanguinem optimum, hæc, quæ prauum gignunt, dicuntur. Epicerastica, quæ

succum optimum paulatim sufficiunt in locum pravi paulatim vacuati, Vnde Epicrafis.

Hypnoticum, quod somnū potius, quàm soporem conciliat. Narcoticum, quod non modò soporem, sed stuporem & sæpè necrosim, siue mortificationem adducit.

Vreticum, quod vias diducendo, laxando & pellendo vrinas & arenas mouet & sæpè expellit.

Lithontriptica, hoc est, saxifraga, quæ lapides seu calculos frangit, seu atterunt & foras eijciunt.

Anodynum, quod moderato calore dolorem aliquem delinit & sedat. Vocatur quoque Paregoricum, & aliquando Lysiponium, hoc est, laborem soluens, seu dolorem sedans.

Chalasticum medicamentum generali significato vocatur, quod partem quamdam cui adhibetur lenit, & temperato calore solatur: Strictius verò sumptum, quod relaxat & tensioni medetur, sine qualitatis excessu, vt adeps, butyrum, æsypur.

ἀναισθητικόν.

Quod venarum orificia diducit ac referat, & sanguinem ad exitum suo calore & acrimonia excitat ἀναισθητικόν dicitur, cuiusmodi est alium, sabina, porrum, cyclamen & alia quamplurima.

ἀντιρρηκτικόν.

Repercussuum medicamentum Græci ἀντιρρηκτικόν nominant, quod qualitate refrigerante & astringente humores in membra irruentes repellit, vt plantago, sorba, pilosella. Quædam tamen sola qualitate refrigerante repellunt, vt aqua & alia simplicia repercussua, Galenus. Omnia autem repellentia medicamenta tantum admo-
lib. 14.
meshe.

ἑλκτικόν.

ἑλκτικόν.

Helcticum, seu epilpasticum vocatur, quod humores ex alto euocat, contrariumq; est repellentibus; calidum enim est, & partium tenuium, Repercussua frigida & crassarum. Et quodcunque calidum trahit; frigidum quoduis repellit. Quod gradu secundo calidum est, manifestè trahit: quod tertio, partim trahit, partim digerit, vocaturq;
Li. 10.
compof.
med.

ματρηκτικόν.

ματρηκτικόν. Attrahentium autem medicamentorum tres sunt differentia. Quædam enim qualitate elementari trahunt, vt quæ calida sunt secundo recessu; Alia casu, vt putrefactione, eoque modo fermentum validissimum est tractorium. Alia quadam similitudine, vt venena venenum; alia occulta proprietate, vt dictamnus spicula, magnes ferrum:
25. l. 1.
Synops.
ca. 16.
lib. 5.
simpli.

ἀπορροητικόν.

ἀπορροητικόν est, quod seu intro sumptum, seu foris adhibitum, attenuando & detergendo non solum meatus aperit, sed obuios humores incidit, digerit, ac sudore vel halitu resoluit. Eorum duo traduntur discrimina, quædam debiliora sunt ἀραιωτικὰ dicta, hoc est, relaxantia, quæ calida quidem sunt ac tenuium partium, sed non desiccant, & magis humores ad resolutionem apparant, quàm resoluant. Materia resoluentium multa est: nam quæ à medio secundi gradus ad finem tertij calefaciunt, & sunt tenuium partiū, resoluunt.

Στηνωπὸν, seu *στυνωπὸν* hoc est; stipans seu obstruens, anastomotico contrarium est: Vasorum enim oscula claudit, & vacuatio- *στυνωπὸν*
nes sistit: Eius si quidem substantia crassa est, proinde facili oc-
cludens.

Πυκνωπὸν seu condensans, vim quidem habet occludendi, sed im- *ΠΥΚΝΩΠΩΝ*
becilliozem, atque cutis tantum meatus stipat; Stegnoticum ori-
ficia venarum.

Ἐμπλαστικὸν seu glutinosum vocatur, quod patri cuiquam illitum *ἘΜΠΛΑΣΤΙΚΩΝ*
tenaciter adhærescit, & cutis meatus obstruit, multoque infarctu
implet, vt resinæ & gummi. Quædam Emphrastica dicuntur, quæ
scilicet poros suo lentore obstruunt & visciditate opplent.

Incrassans Græcè *παχυντικὸν*, dictum succos consistentia tenues & *ΠΑΧΥΝΤΙΚΩΝ*
liquidiores multo crassiores reddit: Illius vis sita est in materia cras-
sa & terrestri, acrimoniarum omnis expertere.

Huic contrarium est *λεπτυντικὸν*, quod nempe crassos & compa- *ΛΕΠΤΥΝΤΙΚΩΝ*
ctos humores attenuat, varièque dissolvit. Valdè tenui substantia
constat, seu frigidum sit, vt acetum; seu calidum, vt aqua vini,
quam vulgus aquam vitæ, & Chymistarum multi Elixir nominant
Ἐμφρακτικὸν, Id est, infarctu liberans, quod humore viscido & len- *ἘΜΦΡΑΚΤΙΚΩΝ*
to vias expedit. Eius autem facultas varia est, pro varia humoris ob-
structionem committentis ratione. Nam, quæ à glutinoso succo
nascitur, Ecphrastico attenuante & incidente opus habet, Quæ
simul duritiem coarctat, emolliente qualitate simul eget.

Μελαχτικὸν seu emolliens appellatur, quod durum corpus, vt scir- *ΜΕΛΑΧΤΙΚΩΝ*
rhum emollit, & in statum naturalem reducit, estque saltem gradu
secundo calidum, & in humiditate & siccitate temperatum. Quod
in calore temperatius est, potius suppuratorium existit. At, quod
duritiei ex siccitate natæ adhibetur, esse debet humidius, & in calo-
re moderatius vt oleum, & medullæ multæ.

Δυστητικὸν, seu suppuratorium vocatur, quod nostræ naturæ simil- *ΔΥΣΤΗΤΙΚΩΝ*
lum est, atque calore & humiditate quasi symmetrum, Vnde
manus admota cuiquam parti, in qua materiam in pus vertere cupi-
mus, si in ea diutius detineatur, facili suppuratum efficiet & mo-
uebit. Remollientia verò calidiora sunt, non ita tamen, vt ea qua-
litate humiditatem exuperantem discutiant. Itaque suppurantia po-
tius quantitate, remollientia qualitate id ipsum quod pollicentur
prestare dicuntur.

Πυρετικὸν, simillimum est, sed peculiariter id dicitur, quod humo- *ΠΥΡΕΤΙΚΩΝ*
rem concoquit, Diapyreticum quod in pus mutat.

Πυρρικὸν, seu detergens ac mundificatum humores quosvis cras- *ΠΥΡΙΚΩΝ*
sos & tenues, & sordes omnes expurgat, vnde purgatiuum quoque
dicitur: Saporè id fere amarum est, aut fæluginoso & aliquantum
exiccante.

Ἐλαιοπικὸν dicitur quod cruentis vulneribus adhibetur; vocatur & *ἘΛΑΙΩΠΙΚΩΝ*

ἰσχυμὸν, hoc est, sanguinem sistens.

σαρκωπικόν. Σαρκωπικόν, quasi incarnatiuum, seu medicamentum quod vim re-
generandæ carnis habet, dicitur. Estque siccum primo gradu & mo-
dicè ac sine morfu detergens.

Cap. 15.
lib. 5.
simpl.

κολληπικόν. Κολληπικόν hoc est, glutinatorium medicamentum appellatur,
quod agglutinat & coniungit solutas partes, vt in naturalem vnita-
tem redeant. Dum cruentis vulneribus adhibetur ἔναιμον & τραυμα-
πικόν, à quibusdam Symphiticum & aggregatiuum dicitur.

σ 3.
Meth.

καταγμαπικόν. Καταγμαπικόν, quod fractis ossibus solidandis & porro sarcoide ci-
tidis meliùsque ferruminandis conuenit.

ἐπουλωπικόν. Ἐπουλωπικόν vel synuloticum, quod vlceri cicatricem inducit, hoc
que præstat efficacissima siccitate & astrictione moderata; Siccit
enim tertio recessu, Colleticum secundo, Sarcoticum primo tantū.

καθαριπικόν. Καθαριπικόν medicamentum est, quod superfluum carnem, cui ad-
hibetur absumit, & ad natiuam superficiem reducit; vnde à qui-
busdam σαρκωφαγόν nominatur. Calidum est 3. gradu.

ἐσχάρωπικόν. Ἐσχάρωπικόν, quasi crustificū quod vehementissimo ac igneo calore
partem adurendo ei crustam relinquit, cuiusmodi est sublimatum
& pyrotica.

σηπτικόν. Σηπτικόν, id est putrefaciens, malignæ qualitatis est particeps, &
partem quam attingit fœtorem & prauam qualitatem inducendo
destruit ac putrefacit, vt Sandarach, aconitum & alia multa.

Quædam ἐκπλωπικὰ dicuntur, quæ callum absument, quæ verè
cathartica sunt, aut hæc faciliè in illorum locum substituuntur.

Nonnulla quoque vsurpantur ad mortuos fœtus excludendos, quæ
ἐθρία nec non ἐκβλία nominantur.

τιτανώδρα. Τιτανώδρα ἢ τιτανώματα medicamenta sunt erugatoria, seu quæ
rugas in vultu tollunt, & cutem faciei ad læuorem nitoremque redu-
cunt. Expetuntur à vetulis, quæ cum maritis inuenibus nuptias cō-
traxerunt.

ὀφθαλμορμηγὰ. ὀφθαλμορμηγὰ dicuntur medicamenta, quæ oculos vix vitio percepti-
bili affectos, imperfectè tamen suo officio fungentes emendant, &
ad pristinam & bonam sanitatem reducant. Remedia vero quæ id
præstant maximè sunt Collyria, de quibus postea suo loco.

Hæc præcipua cum sint facultatum medicamentorum ab effectis
sumpta nomina, cætera non persequemur.

De generali delectu medicamentorum purgantium.

CAPVT. XVII.



IRIA si bene nouerit pharmacopœus, artis suæ pen-
 usissimus habetur, Simplicia nempe medicamenta
 eligere, eadem præparare & componere. Electio co-
 gnitionem prænuntiat; Vix enim bonum a malo se-
 cerneret, & seligeret illud, nisi nouerit verumque. Præ-
 paratio quoque supponit industrium artificem, qui
 in arte diu exercitatus, multis modis, aqua, igne, manu simplicia
 maligna castigat, bona meliora reddit, imbecilla validiora efficit. Cõ-
 positio autem sine electione & præparatione nulla: Simplicium
 namque cumulus confusio, non compositio est.

Est itaque delectus medicamentorum, primum pharmacopœi Delectus
 officium, qui sic solet definiri. Delectus est boni a malo discretio quid.
 ac distinctio, noxii ab innoxio, malefici a benigno. Benignum me- Benignum
 dicamentum purgans, seu beneficum dicitur, quod elementer pur- medicamē-
 gat, & placide alium subducit, vt cassia, māna, thamarindi Rheum- tum quid.
 barbarum. Malignum & insalubre, quod violenter trahendo purgat
 nostræque corpora conturbat, ob eam quam habet nostræ naturæ
 essentiam aduersam.

Est vero medicamentum malignum duplex, Vnum toto genere
 tale, cuius nempe genus vniuersum effrane est, & violentum, qua-
 lecunque sit, & vnde quaque desumptum, vt Euphorbium, Lau-
 reola, Antimonium. Alterum specie aliqua & ex accidenti secun-
 dum aliquod indiuiduum sui generis, quod a natura sui descendit, at-
 que degenerauit, vt agaricus niger, turbiti nigrum, Colocynthis
 vnica in planta, vel ex vnica planta in agro, quia sola in agro planta,
 vel solum in planta pomum, omnem vel agri, vel plantæ amaro-
 rem & malignitatem creditur ad se rapere.

Ab his autem ambobus malignis purgantibus abstinere debemus,
 nisi in magnis quibusdam affectibus, quibus benigna aut nihil, aut
 parum profunt, aut desunt. Tunc enim malignis rite correctis & præ-
 paratis peritus medicus poterit vti, quandoquidem morbis multis
 venena etiam sæpe sunt salutaria, vt vipera Elephantiasi, caro scor-
 pionum vulneribus ab hisdem excitatis, sanguis canis rabiosi a cane
 rabioso demorsis; Vnde prouerbum. A Scorpionibus isti solent ab
 ipsis remedium accipere.

Ab his etiam quæ blanda vocantur abstinendum, nisi ea optimè,
 vt decet, exhibeantur iusta quantitate & tempore, & quibus conser-
 re creduntur. Sanas enim carnes habentibus, ait Hippocrates, me-
 dicamentum purgans noxium, iuxta illud, Benè valentibus non
 opus est medico.

unde sumitur purgantium medicamentorum delectus.

CAPVT XVIII.

Essentia me-
dicamenti
quid.



Facultas
medicamē-
ti quid.

Substantia
medicamē-
torum.

Tempera-
menti quot
differen-
tiæ.

Secundæ
qualitates
quot diffe-
rentiis in-
cluduntur.

Odor quid.

ELECTIO medicamenti purgantis desumitur ex ip-
sius essentia, seu natura & facultatibus. Essentiam
vocamus ipsam cuiuscumque medicamenti ratio-
nem, quæ ex materia & forma consurgit. Vel,
id omne quod in medicamento spectatur, &
inest absolute citra ullam comparisonem. Fa-
cultatem vero vim ipsius medicamenti, quam in nostris cor-
poribus exercet, vel exercere potest. de qua postea suo loco.

Bonam vel malam medicamenti purgantis essentiam ostendunt
illius substantia, qualitates primæ, seu temperamentum, qualitates
secundæ temperamentum sequentes, & dispositio extrinsecus ac-
quisita. Substantiæ nomine intelligitur materiæ commodatio &
consistentia, quæ ab elementis certa inter se proportionem mistis,
nascitur; unde alia grauior, vel leuior, alia densa vel rara, alia crassa
vel tenuia, alia lenta vel friabilia dicuntur. Ex quibus differentiis
dispositio quædam nascitur, & virtus ipsi medicamento, per quam
in eodem genere bonum à malo distingui potest, vt exemplis inno-
tescit, capite sequenti specialius adductis.

Secundo à primis qualitatibus delectus sumitur, hoc est; à tem-
peramento, cuius octo constituuntur differentiæ, calidum, frigidum
humidum, siccum, quæ simplices qualitates vocantur, & totidem
compositæ calidum humidum, calidum siccum, frigidum humidum,
frigidum siccum, quibus adiungitur medium temperamentum, seu
temperatum, in quo consistit hominis natura, à quâ cum variè re-
cedant aliæ temperaturæ, quædam vno, quædam duobus, quædam
tribus, & quædam quatuor gradibus, ob eam causam gradus varij
excessus distinguuntur.

Tertiò sumitur electio medicamentorum à secundis qualitatibus
quæ quatuor potissimum generibus distinguuntur: Etenim aliæ ta-
ctiles sunt, aliæ odoratiles, aliæ gustatiles, aliæ visibiles. Audibiles
omittuntur, quoniam ab his certus non potest sumi medicamen-
torum delectus: Tactiles dicuntur, quæ tactus iudicio discernun-
tur quarum aliæ sunt elementorum propriæ, quibus scilicet qua-
litates primæ, calidum, frigidum, humidum, siccum, tactu dijudi-
cantur. Aliæ temperamentum sequuntur, & dicuntur secundæ qua-
rum ratione medicamentum graue dicitur, aut leue, durum vel mol-
le, lentum vel friabile asperum aut læue, vt dictum est.

Quartò medicamenta seliguntur ab odore, qui vaporosa quædam
est substantia, quæ à re odorabili expirans, & ad nares delata sen-
sum mouet odoratus. Eius autem tot sunt species, quot saporum:

Cap. 22
huius
lib.

Odores enim saporibus proportionem respondent ab hisque denominationem plerumque mutuuntur. Non ita tamen sunt distinctæ species odorum atque saporum, quia sensus odoratus in hominibus est admodum obtusus: hinc fit, ut mille sint odorum species, qui proprijs nominibus careant: Generaliter tamen omnia odorabilia in beneuolentia & graueolentia distinguuntur.

Lib. 4. simpl. med. Gal. exp. 21. Quinto à sapore de medicamentorum delectu sumitur iudicium, certius quidem quàm ab odore, quia saporum quàm odorum magis Sapor quid. sint species discrete. Est enim sapor qualitas gustu perceptibilis, cuius nouem differentiæ constituuntur; quarum tres, à vincente caliditate in substantia vel crassa, vel tenui, ortum habent, acer nempe, amarus, salus; tres ab exuperante frigiditate, acidus seu acetosus, austerus, acerbus; Et tres à moderato calore, dulcis, pinguis, quor. in sapidus, horum postremus ad frigiditatem, dulcis & pinguis ad calorem magis inclinant.

Gal. ca. 2. lib. 4. Sexto medicamenta seliguntur à dispositione extrinsecus acquisita, quæ oritur à tempore aut loco. Addit Mæ sue magnitudinem, paruitatem & numerum; his enim medicamenti qualitas validior aut imbecilior redditur. De temperie & delectu medicamentorum à colore & sono certa satis & vniuersalis regula statui non potest, per quam maligna à benignis discerni queant. Cum enim potissimum a substantia, temperamento & facultatibus benignitas vel malitia medicamenti pendeat, in singulis coloribus frigida, humida, calida, sicca reperiuntur, nec colores ipsi medicamentorum temperamenta insinuant: Potest enim facillimè color medicamenti extrinsecus immutari.

A sono etiam ut à colore incertissima est benignitatis vel malignitatis medicamentorum indicatio: Vniuersalis enim non est illa di- gnotio, sed particularis tantum, & ex accidenti in quibusdam, ut in cassia, carthamo, & paucis quibusdam.

Quomodo sumitur medicamentorum electio à rebus enumeratis.

CAVTV XVIII.



CATHARTICVM quidem omne consociale sibi humorem primum attrahit in aluum, sed specialius quædam dicuntur à Mæ suo trahendo purgare, ut omnia valentiora; alia comprimendo, ut styptica; alia leniendo, ut viscida ac lubricantia; & quædam molliendo, ut malactica multa.

Inter ea verò, quæ trahendo purgant, quo leuiora, eo meliora iudicanda; ut colocynthis agaricus & scammonium grauiora vero maligna: leuitas enim substantiæ tenuitatem & raritatem indicat;

Eorum quæ trahendo purgant quæ nam meliora.

F. ij.

grauitas densitatem & crassitiem. Quæ verò crassa materia constat, grauius afficiunt. Quæ etiam humiditatem habent superfluum, quò leniora, eò meliora, nisi exoleuerint: leuiora siquidem minùs habent superflue humiditatis, quæ ventriculum subuertit & tormina concitat.

Quæ con-
pauento lo
purgant
quomodo
lenienda,

Contraria est eorum ratio, quæ purgant comprimendo facultate quadam styptica in terrestri materia residente, vt rhabarbarum quæque natua conditione ac temperie Solida sunt, non rara: vt lapis Cyanus: Quæ etiam pleno & vacuo iudicantur, ceu quæ natura sua plena debent esse, non vacua vt cassia fistula tamarindi & cathami semen. Hæc enim quo grauiora sunt, eò meliora; vt etiam quæ purgant, leniendo, lubricando, & molliendo, vt pruna & siliqua Ægyptia, seu cassia fistulosa. Molliendi siquidem facultas, vt & lubricandi, ab humiditate est, quæ grauitatem inducit. Humiditas autem illa naturalis est, & à proprio temperamento, non extremen-
titia, quæ deteriora semper efficit medicamenta.

De reliquis autem substantijs, videlicet de rara vt de leui, de densa vt de graui iudicandum est. Leuitas enim est comes raritatis, vt grauitas densitatis, eaque inter se reciprocantur. At non est eadem friabilis & tenuis ratio; Non enim quicquid friabile est, idem & tenue, nec quicquid lentum idem & crassum; nec contra: Sed si quod tenue est, id quoque purum fuerit, erit & friabile ac tenerum: Et si quid crassum est, idem etiam impurum fuerit, erit quoque glutinosum ac viscidum: His exceptis, quorum substantia est lenta humida, vt mel, manna, butyrum, oleum. In his enim quod purius, idem & melius: quod impurius, deterius. Crassum propriè dicitur, quod ægrè lauigatur, seu quod vix in tenues partes comminuitur; Tenue quod facile. Densum, quod nullis aut perexiguis meatibus est peruium; Rarum, quod multis. Graue, quod in se coactum, pondere quam molle magis est conspicuum; leue quod laxius mole quam pondere. Lentum & friabile sic inter se opponuntur, vt vix illud rei trahenti & terenti cedat; Hoc verò sæpe digitorum tactu & compressu in pollinem minuitur.

Crassum.

Tenue,
Densum,
Rarum.
Graue.
Lentum.
Friabile.

Ratione autem temperamentorum calida medicamenta frigidis, humida siccis in simplicibus temperaturis sunt meliora. In compositis calida humida salubriora; frigida sicca, pessima. Si ab intentionis gradu defectus capiatur, cum hominis temperamentum in mediocritate sit constitutum, quanto medicamentum est hominis temperamento medio propinquius, tanto salubrius iudicatur: Quanto remotius, tanto malignius; Itaut quæ a medico quatuor gradibus, decedunt, deterrima sint: Et quæ extreme, quatuor nempe gradibus superant, venena potius dicenda sunt quam medicamenta vt calx & sublimatum.

Ratione verò qualitarum secundarum, vt tactilium sic iudican-

dum est. Quando in eodem genere medicamentorum quædam dura, alia mollia esse contingit, aut aspera vel leuia, in his mollia duris, & læuia asperis anteposenda sunt. Durum id vocamus ex Gal. cui nostra caro cedit: molle contra, quod cedit nostræ carni: Est-

De delectu
in secundis
qualitati-
bus.

Cap. ult. lib. 3. de diff. puls. que tale vtrumque bifariam, natura nempe, vel arte sic effectum. Læue autem vocatur, cuius superficies est æqualis: Asperum, cuius hæc eadem inæqualis est, propter partes quasdam eminentes, alias verò depressas, vt in prunis, Sebesten, myrobalanis, & alijs multis.

Durum
quid. Mol-
le.

Ab odore autem ea de causa fit medicamentorum delectus, quia odor suauis spiritus reficit, vires instaurat, partes principes exhilarat, & facultates roborat. Grauis odor & fœtidus contra, caput ferit & grauatur, mentem percellit, ventriculum subuertit, inficit spiritus, nauseam mouet & difficilem ac laboriosam purgationem efficit, & vomitum sæpe concitat. Propterea medicamentis purgantibus, & electuarijs cardiacis aromata solent misceri, quibus illorum ingratus odor emendatur, & partes principes aduersus qualitates malignas medicamentorum muniuntur. Aromata enim omnia corroborant, vitæ fontem & principium. Proinde suauis odor olido & fœtenti præferendus. Hic enim cordi & cerebro inimicus, ille verò vtrumque exhilarat. Est enim spiritui contento in ventriculis cerebri familiaris, quem dum reficit facultates vegetiores reddit.

Leue quid.
Asperum.

Delectus
ab odore.

Aromata
cardiaca
sunt.

*Cap. 21.
lib. 4.
simpl.*

Particularis saporum disquisitio.

CAPVT XX.



X nouem saporibus diximus cum melioris notæ medicis, tres esse calidos, tres frigidos & temperatos tres. Calidissimus omnium est acer, qui à calore nostro excitatus à quo in actum de potentia reducitur, mordicat, rodit, igneæ qualitatis sensum exprimit, & propemodum exurit, vt capsicam, seu piper Indicum, vt pyrethrum, vt flammula.

Saporaceæ
qualis.

*Orib. 5.
lib. 14.
collect.*

*Gal. ca.
17. lib.
4. simpl.*

Sunt autem acrum multa genera, nam alia sunt ignea & sicca, quartum caloris gradum superantia, & venena sunt, vt sublimatum, calx, & arsenicum. Alia cum igneo calore multam habent humiditatem admixtam, à qua dulcia quodammodo sunt, & esui apta, vt alium, cepa, porrum, nasturtium hortense, & similia. Alia intra tertium ordinem continentur, vt galanga, piper, sabina, thlaspi, arum, helenium. Alia moderatè talia sunt, vt hyssopus, thymus, anisum, coriandrum, raphanum, organum. Sunt & acria quædam absolute & simpliciter talia, & quædam alijs saporibus permixta, vt quæ acria sunt, simul & amara.

Amarus sapor acri proximus est, præsertim qui ex tenuium par-

**Amarus sa-
por.**

tium terrestrium allatione oritur, habetque vim non rodendi, vt acer, sed detergendi magis quam salsus, adeo vt linguam molestè exasperet. Est verò duplex, vnus calidus, iam dictus, qui ex partium terrestrium allatione generatur, quo modo dulcia fiunt amara, vel coctione, vel vetustate: Alter frigidus, qui ex vehementi congelatione fit, velut in opio, in cichorio syluestri, in lactucis, cicuta & fructibus quibusdam immaturis, vel qui fit à coctione inchoata, seu imperfecta, vel potiùs à calore remisso, qui pro frigore habetur, vt alius ab intenso. Vix enim mixtum datur, quod naturis & qualitatibus diuersis non sit præditum. Vnde mirum non est, si opium & cicuta partim sint calida, partim frigida. Scriptulus enim colocynthidos poterit aquæ duabus libris amarorem, non calorem, nisi valdè occultum & perpusillum inducere. Schegkiius tamen putat, nonnulla propter amaritudinem calida esse, sed abstrusa & occulta vi refrigerare, vt opium & cichorium.

*Paul.
Aegin.
cap. 1.
lib. 7.
Gal. c.
10. lib.
4. sim-
pl.*

Auerroes in Collect. amara quædam esse dicit infra mediocrem caloris gradum, alia supra: Illa pro frigidis habentur, vt opium, & cichorium; Hæc vero calida semper, vt absynthium & colocinthis. Est autem amarus sapor vel simpliciter talis, vt in aloë; vel aliis saporibus permixtus, vt in absynthio, cui coniuncta est stypticitas seu altriccio, vt etiam in multis fructibus experimur, qui perfectam magnitudinem nondum adepti, sæpe sunt acidamari, maturi vero simul & amari, & acido dulces.

*Lib. de
occulra
medic.
facult.*

Salsus.

Salsus sapor amaro finitimus est, sed minus calidus & siccus propter aqueam humiditatem, à qua substantia terrena in eo temperatur. Proinde moderatè abstergit, linguamque abluit moderatius quam amarus, estque gustantibus satis gratus, aliquid habens astrictionis, non tamen quæ linguam contrahat, vt sapor austerus, vel acerbus.

*Orib. et
Gal. ca.
10. lib.
4. sim-
pl.*

Est autem salsus sapor duplex, vnus naturalis, artificialis alter. Naturalis, vt in sale, in aqua maris, & in salibus multis fossilibus: Artificialis, vt in lixiuio, calce, capitello, & in salibus chymicis.

Acidus.

Acidus omnis sapor ex se frigidus est, siue talis sit à natura, vt in his quibus frigida intemperies tenuitati substantiæ coniuncta est, vt in succo limonum, arantiorum, acetosæ, agrestæ, & similibus, siue ex accidenti, vt a putredine; qua ratione vinum acidum dicitur, non tamen absolute; Est enim acrimoniæ cuiusdam particeps, vt docet Galenus.

*Act. c.
1. ter. 1.
serm.
Lib. 1.
de sim-
pl.*

Hinc acidi saporis alia statuitur diuisio, in eum videlicet qui exactè talis est, nullius alterius saporis particeps, cuiusmodi sunt enumerati succi, & in eum qui non exactè acidus est, sed cum alio sapore coniunctus; siue dulci, seu amaro, vel acri. Hinc acidodulces fructus, vt mala punica, pruna mora, cerasa. Multi quoque fructus cum aciditate amarorem habent adiunctum, vt mala persica & ce-

Gal. 6. rasa quadam. Acetum autem est acrimoniæ particeps, & mistæ
19. 21. qualitatibus, vt loquitur Gal. propter caliditatem acquiritam. Vincit
26. tamen in eo aciditas acrimoniæ, vt acrimonia aciditatem in oleis
lib. 1. sulphuris & vitrioli, arte Spagyrica eductis, quæ propterea linguam
simpl. vellicant & rodunt, & sola exhibita insigniter calefaciunt. Porro
cap. 2. sapor acidus, quantum ad impressionem in lingua attinet, penetrat,
lib. 4. mordicat, deterget, vellicat, sed citra calefactionem, nisi mixtam
simpl. habuerit aliam qualitatem, inquit Gal. in quo discrepat ab acri, quanquam acida terram fermentent ob partium tenuitatem, cum caliditate à putredine nata.

Austerus sapor siue stypticus moderatè linguam & os constringit, exasperatque, atque quodammodo siccatur & refrigeratur, estque valde peculiaris multis fructibus immaturis, vt malis cotoneis, cornis & pyris multis, præsertim agrestibus. Cōsistit in media materia, quæ scilicet terrestris & aquea est naturæ particeps, & in qua frigiditas dominatur. Quare sapor omnis austerus frigidus est, moderatè astringit, & fluxiones repellit: Differtque ab acerbo, quia magis aqueus minusque stringit & exasperat: Cuiuscunque enim saporis vires aquea retundit ac hebetat humiditas, inquit Galenus.

cap. 7. Quum autem naturalis calor in ea ipsa materia dominari cœperit,
lib. 4. & aquea illa materia terrena mista pepansim, hoc est, maturatio-
simpl. nem acceperit, tunc depulsa, ac euicta austeritate in eadem materia succedet dulcedo: Sicque dulcescunt fructus austeri post maturacionem, non tam materię, quàm qualitatibus mutatione.

Acerbus sapor ponticus & stypticus aliquando dictus, ab austero maioris tantum & minoris ratione dissidet: Eo enim grauior & molestior, atque os & linguam magis constringit, & asperitate validiore coarctat. In materia siquidem magis terrena siccaque consistit, nec aqueæ humiditatis manifestè particeps, in eaque non calor, sed frigus cum siccitate dominatur: Nam acerbum omne frigidum est. Est vero maximè conspicuus hic sapor in galla, in mespilis & sorbis immaturis.

Dulcis sapor gustu suavis est, & iucundus, & ventri ac visceribus amicus, inquit Gal. quia caliditatem habet mitem, seu temperiem laudabilem, quare dulcia solum nutriunt, & infans in vtero solum trahit sanguinem dulcissimum. Ab vinctuoso verò dulce distinguitur, quod minus sit gustu iucundum, cum alioquin temperamento conueniant, & ferè similes in lingua impressiones faciant. Quod enim dulce est, linguæ fibras lenit & dilatat, asperitatem demulcet & quicquid inhaeret linguæ abluat. Elucet verò dulcis sapor potissimum in saccharo, melle, manna, glycyrrhiza, lacte, passulis, iunibus, & fructibus maturis. Eius saporis a Theophrasto quatuor species constituuntur, lacteus, mellens, aquosus, vinosus.

Vinctuosus sapor qui & oleosus, & pinguis dicitur, dulcis est, &

Vnctuosus

nutrit. Et quicquid nutrit, ex genere est dulcium, ait Galenus. Inter se tamen dissident, quod dulcium humiditas aquea sit, pinguium aërea, vnde celeriter in igne liquefcunt, & eduliorum sunt potius condimenta quam alimenta. Exasperatas enim linguæ partes leniunt & implent, vt butyrum, medulla, oleum. Est vero sapor vnctuosus vel exquisitè talis, vt sunt oleosa & pinguia; vel moderatè, vt radix altheæ & liliorum.

Cap. 9.
lib. 4.
simpl.

Cap. 10.
lib. 3.

de aliment.

Inspidus.

Inspidus sapor ad dulcem accedit, deflectit verò magis ad frigiditatem, ob aqueam substantiam ab insito calore minùs elaboratam, inueniturque in rebus imperfectè coctis & frigidis; nam alimentum omne ex inspidis pituitosum est. Propriè verò in aqua, citrulo, cucurbita, blito, spinachijs & similibus obseruatur: Nulla enim manifesta qualitate linguam afficit, nec propriè sapor est, sed saporis velut quædam priuatio, vt nominis indicat notatio. Latini fatuum solent appellare, quòd nulla qualitate manifesta sensum excitet, impressionem verò relinquat in lingua ei ferè similem quæ ab hydraleo excitatur.

Cap.
64. lib.
2. de
facul.
alim.

Quis medicamentorum delectus à saporibus sumitur.

CAP. XXI.



NATURÆ nostræ conseruatio in sanitate; Sanitas in temperamento consistit: A quo quæ magis recedunt malignior. sunt iudicanda. Et quæ naturæ nostræ magis sunt affinia, eo salubriora. Ex saporibus autem acer & amarus maximè sunt naturæ nostræ alieni & ingrati, Dulcis familiaris & amicus. Quapropter,

quantò medicamentum purgans ab acri & amaro magis recedit & longiùs, tantò minùs malum putandum est. Nam quæ exactè acria sunt, pessima habentur & nocentissima, vt euphorbium & thymelea, quæ ob acrimoniam & caloris vehementiâ viscera exulcerât.

Eractea-
cra pessima.

His proxima sunt acria simul & amara, vt succus rhanini. Ab his quæ exactè amara, vt colocynthis, & cucumeris syluestris succus, elaterium dictum.

Acria & amara.

Quæ acria & amara sunt simul, & styptica vt aloë (quæ venas potius ocludit quàm aperit, contra Serapionem) non ita mala. Minùs adhuc mala, quæ acria sunt & styptica simul, vt epithymum.

Diosc.
cap. 24.
lib. 3.
Galen.

Amara & styptica.

Amara & styptica omnium minimè mala, vt rhabarbarum, & absynthium ponticum. Licet enim amara omnium minimè putrescant, minimèque vermes procreent, attamen quæ exactè talia sunt, cum omnibus prope animantibus nedum hominibus esui inepta sint, authore Galen. quò sapor aliquis est minùs amarus, eo magis seligendus.

cap. 4.
lib. 5.
Meth.
Pint.
cap. 4.
lib. 27.

In

In bonorum & salubrium genere, saluberrima sunt dulcia, vt cassia, Dulcia sa-
luberrima,
Insipida.
manna, mel, glycyrrhiza zizipha.

Secundò, his proxima insipida, vt althea, lapatum, viola. Tertio, dulcia & acida simul, vt pruna, tamarindi. Quarto, dulcia & amara, vt polypodium. Quintò dulcia, amara. & styptica, vt rose. Quæ enim astrictiõnem habent salubriora iudicantur. Ideoque quibus medicamentis purgantibus à natura non datur astrictio, ea sæpe adijcitur arte.

*De tempore colligendi medicamenta. Quamdiu vis eorum perduret,
Et quo tempore melior.*

CAPVT XXII.

LIA medicamenti dispositio, quæ extrinsecus acquiritur, quæque magnam vim habet ad ea ipsa seligenda vel ortum habet à tempore, quo colligenda sunt, vel à loco, in quo sunt asseruanda. De tempore verò tria hæc scitu dignissima sunt: Primum, quando sunt colligenda. Secundum, ad quod vsque tempus vis eorum integra perduret. Tertium, quo tempore melior ac utilior existit. Quædam enim recentia meliora sunt, quàm vetera: Alia medio tempore.

Quod attinet ad primum, dicimus medicamenta tunc esse colligenda, quando vis eorum melior est, ac utilior. Verum enim verò non æquè ac vno & eodem tempore omnes stirpium partes efficaces sunt & salutares: Nā alio tempore radices, alio tirsu seu caules, alio folia, alio flores & fructus, semina, succi, lachrymæ colligi debent.

Sicque radices singulis anni constitutionibus possunt colligi, & non autumno tantum, vt placuit Dioscoridi, Auicennæ & alijs multis. Neque etiam vere solo, vt voluit Saladinus: Sed nonnullæ quouis tempore effodi queunt & colligi, quæ scilicet semper vegetæ sunt, & succulentæ, licet caulis aruerit, cuiusmodi sunt radices buglossi, acetosæ, glycyrrhizæ, osmundæ regalis, apij, rusci, cyperi, cyclaminis, liliorum, altheæ & aliorum quamplurium. Nonnullæ cum primum suis folijs exuuntur, quo videlicet tempore, vis plantæ confugit ad radicem, tuncque magis est percoctus humor quàm alio tempore, vt enula campana, angelica, peonia, brionia, buglossum. Quædam verò euellendæ ac colligendæ antequam in stolones, folia, flores & semen tota plantæ vis abeat, vt polypodium iris, sigillum beatæ Mariæ, gentiana, satyrium. Quædam tamen Vere & Autumno collectæ optimæ sunt, vt radix altheæ, liliorum, eringiorum, acori, oxalidis, raphani, & multorum, quæ copiosum naturalem succum continent.

Quo tem-
pore colli-
genda me-
dicamenta,

Quouis tē-
pore quæ-
dā radices
colligen-
dæ.

Stipites autem & caules colligendi sunt cū perfecti fuerint: folia & flores antequam sponte decidant, semina cū siccari cōperint: & antequam excidant, tunc enim magna ex parte perfecta sunt. Fructus vbi maturuerint, Succihæbarum & foliorum germinantibus adhuc cauliculis.

Lachrymæ verò eliciendæ & exprimendę inciso caule per adolescentiam, vt Vere nouo, aut æstatis initio, dum in stipitem succus ascendit. Omnia verò si fieri possit, cæli constitutione serena colligenda sunt, consilio Dioscoridis.

Quandiu autem vis medicamenti non modò purgantis, sed etiam alterantis & roborantis perduret, non diffinitè statui potest ac iudicari. Cū enim sua sit cuiusque ætas, & suam in singulis vetustum ac recens non idem est omnium durationis tempus. Nam rhabarbarum trium annorum adhuc recens est ac masculum, hoc est, potens ac validum. Alia citius exolescunt, ut ex radicibus quæ tenues sunt & substantię rare, velut radix phu, asari, satyrionis, quæ efficaces & valentes anno tantū durant.

Nonnullę quinque vel sex, vt aristolochia, cyperus, ruscus: alia decem, vt centaurium maius. Et, vt placet Theophrasto, alię triginta annos durant, vt veratrum: Alię quadraginta, vt chameleo niger. Et quędam centum, vt elaterium. Et si vera narrat idem author, elaterium repertum est ducentorum annorum, quod optimum erat & pretiosum. Ideoque in genere vix statui potest, ad quod vsque tempus, vis medicamenti præsertim purgantis perduret efficax, sed speciatim tantum de singulis, cum de his particulatim differetur in officina pharmacopolarum, vbi medicamentorum compositio fusissimè declarabitur.

Hæc tamen regula generalis de his statui potest, si non perpetua, saltem in plerisque vera: vt quę medicamenta rara tenuique substantia constant, quæque plurima luxuriant humiditate, breuiore tempore durant efficacia. Quæ verò crassa & solida, minusque humida, longiore, quia vis eorum non ita facilè exoluitur aut perit.

quando vis
medica-
mentoꝝ
præstatur.

Quandore-
centia me-
liora.

Tertium superest inuestigandum, quo scilicet tempore vis medicamentorū purgantium sit melior, cū alia recentia sint meliora quā vetera; alia cōtra alia ætate media. Atq; vt hæc dignotio certa sit, & electio optima fiat, desumi debet ex quibusdam saporum differentijs, & ex substantię varietate, quibus iudicamus, recentia quædam vetustis esse meliora, vt styptica, vt annara: Quæ cū propter insitam siccitatem mala sint, vetustate fiunt deteriora, quia siccitas in his tempore augetur. Recentia verò humiditatem obtinent, quæ in ipsis excessum tum caloris, tum siccitatis temperat.

Quæ etiam virtute imbecilla sunt, vt flores violarum, borraginis, hyacinthorum, buglossi, rorismarini, vel quorum in superficie virtus est posita, ob idque facilè resolubilis, propter substantię rarita-

tem, ea recentia vetustis sunt meliora, vt flores pene omnes, quorum præsertim odor citò perit.

Contra vero vetusta quedam recentibus meliora sunt, primùm quidem acria, qui tenuium sunt partium, quia igneus calor in superficie positus, à quo mordent & vrunt, vetustate expirat. Quæ verò acrimonia intus remanet, tempore mitescit ac frangitur, vt de Euphorbia narrat Galenus. Quando vetusta meliora.

Cap. 1.
lib. 3. de comp. med. 1.
De allio & cepa non est eadem ratio, quoniam acrimonia à calore est cum humiditate multa coniuncto, qua assumpta, redduntur aciora: proinde recentia sunt meliora.

Secundò quæ validam habent à temperamento virtutem, & difficile resolubilem, ob substantiæ densitatem, nec in superficie positam, sed intus reconditam, ea vetera recentibus sunt meliora: quæ enim est in his excrementitia humiditas, ac superflua, tempore absumitur, manente naturali, ob substantiæ densitatem.

Media verò ætate multa meliora sunt. Primò dulcia: Secundò insipida: Tertiò salsa. Dulcia quidem, quia recens collecta ob humiditatem multam indigestam flatulenta sunt; vetustate verò amarescunt. Quæ media ætate meliora.

Insipida etiam recentia humore superfluo abundant, à quo flatulenta sunt & nauseabunda; antiqua vero exanimata sunt.

Salsa denique nec valde recentia, nec vetusta debent esse: Hæc enim propter auctam siccitatem & absumptam humiditatem propria amara sunt & acria, proinde deteriora; Illa verò propter superfluum humiditatem ventriculum turbant ac subuertunt.

Antiqua autem & recentia pro cuiusque natura, non ex dierum, mensium, vel annorum pari numero sunt intelligenda: Vnde vetustum ac recens in omnibus æquè ita tui non potest, cum non eodem dierum numero omnia perdurent omnino, sed alia citius, alia tardius senescant.

Vetustum & recens non omnibus æquum.

Mirum est quod de Mandoc seu Maniot radice quadam crassissima & medulosa narratur, quæ sicca & in farinam, seu puluerem tenuissimum redacta multis barbaris, vt Brasiliensibus, quibus panis mollius, suauis & salutare & solum fere nutrimentum; viridis venenum præiens ac certus interitus.

Quis medicamentorum purgantium ex loco sumitur delectus.

CAP. XXIII.



MEDICAMENTVM purgans benignum à malo fecernitur loco, vel natali, in quo plantæ nascuntur *Gal.* & viuunt; vel alteri plantæ vicino aut remoto; vel *cap. 1.* Soli propinquo, aut remoto magis, vel illi exposito *lib. 3. de* aut obtenebrato. Neque enim parui est momenti, *Impr.* quo quæque loco planta proueniat, cum ab eo vniã *caus.*

cum alimento, virtutem quoque alliciat, quam ipsa natura ipsi loco impertiuit. Arbor enim ex Perside non solum in Numidiã & Egyptum translata malignam qualitatem deponit, sed etiam apud nos aduecta salutaris est, & poma fertesui gratissima & salubria.

Cloacarum fœtor ac putredo plantas insalubres reddit.

Locus autem in quo planta & medicamenta à plantis desumpta proueniunt, vel est congestitius, & fimo, cœno, tetrisque halitibus conspurcatus, vel liber ab omnibus olidis inquinamentis, vel calidus aut frigidus, humidus aut siccus.

In loco libero, cloacarum sentinam & sordes non admittente, plantæ medicamentosæ, atque etiam alimentares proprietatem acquirunt suo generi & propriæ naturæ debitam ac conuenientem, dum naturali sua facultate attractrice humorem ex terra sibi familiarem attrahunt, & in sui nutritatum conuertunt; ut quæ dulci gaudent humore, dulcem, quæ amaro, amarum quæ salso & nitroso, salsum & nitrosum.

Hortorum suburbarum insalubria olera.

In loco verò non libero & coacto, ut sunt horti sub-urbani, qui magis finum quam terram redolent, alioqui melones, cucumeresque alere minus idonei, non suo generi, vel naturæ debitam, sed rei admixtæ, ut fini vel alterius rei acquirunt proprietatem. Proinde melones, lactucæ, aliaque olera, quæ in eiusmodi locis putidis aluntur, insalubriores. Et omnia medicamenta quæ in loco libero nascuntur, meliora, & potius eligenda.

Calida loco calidiora nata qualia.

Quæ verò immoderatè calida sunt, in loco calidior nato, deteriora sunt; frigida, in frigidiore. Loci enim ad plantas similitudo qualitatem & malitiam intendit & auget, dissimilitudo temperat ac reprimat. Vnde quæ humido abundant excrementitio, ut turpetum, hermodactili, polypodium in loco humidior nato & educata, quia propter humiditatem terræ siccitas & acrimonia retunditur, ut ex pyrethro, hydropipere & alijs quam multis est notum.

Vicina autem & societas plantæ vnius ad alteram, qualitatem aliquando meliorem, & sæpè deteriore efficit: Proinde nec est ad medicamentorum delectum aspernanda.

Lupini enim vitem meliorem reddunt, quòd racemos ferat dulciores, si iuxta eam serantur; raphanus hermodactilos,

Epithymus ex thymo laudatur: Improbatur qui colligitur ex ocy-

mo. Polypodium quernū optimum est: quod ex muris & parietibus vetustis colligi solet, damnatur.

cap. 8. Cassia quoque arbor in agro sola, vel eiusdem arboris, vnica si-
ba. lib. liqua melior. Contrarium verò decolocynthide verum esse supe-
rius ostendimus. Quædam enim vicinia & numero meliora, alia
deteriora sunt.

A loco autem subsolari, seu Soli, vel astris quibusdam magis pro-
pinquo aut remoto, quædam meliora existunt, aut deteriora. Sic
senna orientalis, Iris Illyrica & Florentiana, angelica Hispanica,
thymus Creticus, bitumen Iudaicum, cuminum Æthiopicum, Pe-
ctotelinum Macedonicum, capillus veneris Mompellienfis, stæchas
Arabica, opium Thebaicum; amomum Scythicum, mastiche Chia,
pruna Damascena; manna Calabrienfis, rhabarbarum, hoc est, radix
Barbariæ, Arantia ex agro Narbonensi aduecta meliora, quàm ali-
undè creduntur, ob terræ proprietatem, & causæ efficientis nempe
cælestis virtutem.

Verùm à Solis & syderum aspectu, & à vicinia parùm certa est
indicatio, & maligni à benigno parùm tutus delectus; quoniam vix
scire possumus, quo loco quæque proueniant, vicina alijs nec ne:
Aut quæ astra benigna vel maligna quæque respiciant, est que fides
penes eos, qui vel radices effodiunt, vel reliquas plantarum par-
tes colligunt.

Et quemadmodum in quibusdam numerus vim immutat & qua-
litatem, vel intendit vel remittit, vt pomum colocynthidos in plan-
ta vnicum ostendit; Sic etiam magnitudo, aut paruitas. Nam vis
plantæ & terræ diffusa, multò remissior est: Coacta verò in plantam
vnicam, aut vnicum fructum valentior. Multi tamen fructus par-
uitate, vt cappares & Massilienses ficus; alij magnitudine, vt semen
carthami & medulosa semina laudantur.

De delectu medicamentorum purgantium à facultatibus sumpto.

CAP. XXIII.



VOMODO medicamenta purgantia seligi debe-
ant, indicatione sumpta ab illorum substantia, tē-
peramento proprio, qualitatibus secundis tempe-
rumentum sequentibus, à dispositione extrinsecus
acquisita, ratione loci, temporis, numeri, magni-
tudinis & paruitatis breuiter, perspicuè tamen,
ostensum est. Superest, vt eorundem delectum, qui à facultate
purgatrice sumitur paucis adhuc perstringamus. Ea autem licet iu-
uetur à primis & secundis qualitatibus, cælestem tamen, ait Mesue
sortitur originem, & eam proprietatem habet specificam, quæ
medicamentum in ventriculo receptum, & à nostro calore solici-

tatum, humorem sibi familiarem, vt alibi notauimus, ex venis & meatibus corporis sensum effugientibus, ad se, ac in aluum attrahit, Tuncque grauata natura & medicamenti & humoris attracti onere: viam vtrique parat ad excretionem; aut vomita per os, aut deiectione per inferiora. Vnde purgantium medicamentorum duo genera distinguuntur, vnum vomitorium, seu eiectionum; Alterum deiectionum, quæ distinctio ab excretionis seu vacuationis modo sumitur.

*πυρρολος
αυτο. quo-
modo pur-
gandi.*

Est verò deiectionum vomitorio per se optabilius, cum natura viam inferiorem expurgandiscrementis dicauerit; Superiorem verò excipiendis alimentis. Vnde frequentius dum sua sponte agit natura, nulla laessita causis morbificis, per loca conferentia, inferiora nempe ducit, seu deiecit. Interdum tamen vi medicamenti per se vomitorij, aut humoris turgentis impetu proritata, medicamentum & humores simul foras per os excludit. Quò fit, vt eiectionia deiectionis aliquando potiora & vtiliora, vt his accidit, quibus prima corporis, & maxime superioris ventriculi regio multa bile saturata est, quæ propter leuitatem & tractionis facilitatem, facilius & citius per vomitum extruditur. Propterea his & gracilibus qui vt plurimum biliosi sunt, Hippocrates imperat vomitum, præsertim æstate. Graciles, inquit, & ad vomendum faciles, per superiora purgandi, cauendo hyemen. Et alibi. Æstate superiores magis ventres, hyeme inferiores purgare decet. Humor enim crassior & frigidior, hyeme collectus per secessum facilius educitur. Vnde peritus medicus aliquando deiectionis, & nonnunquam eiectionis vtitur, prout humoris turgentis conditio postulat, & ægri natura facile fert. Nemo enim cogens est vomere, ait Galenus, nisi sit ad vomendum procliuus. Et tabidi nunquam per vomitum purgandi. Nec qui pectus habent angustum.

*Aphor.
6 lib. 4.*

*Aphor.
40 lib.
4.*

*lib. 1. de
loc. af-
fect.*

*Quæ vomito-
rii sunt
purganda.*

Quod si vomitus aliquando quibus conuenit imperandus, per ea concitetur medicamenta, quæ sine molestia graui ventriculum subuertunt, minimeque per Elleborum album, Galeni iudicio, ne vas aliquod thoracis distrumpatur. Minus adhuc multo per stibium, quo vas circulatorius multos, & interdum seipsos interimunt, vt ex mirabili constat historia apud Cornelium Gemmam de naturæ diuinis characteris.

*libro,
quos,
quando,
ex quib
medicæ.*

Idem delectus seruandus in cæteris purgantibus, vt benignioribus semper vtamur morbificis humoribus analogis: Nam oportet biliosis dare cholagogum, ait Gal. pituosis phlegmagogum, melancholicis melanagogum: aliter grauius peccatur.

*Cap. 4.
lib. 2.
pag. 239
linea 14.*

*sanguini
purgando
medicamen-
tum non
dandum.*

Sanguini autem per os, aut sedem purgando, nullum præscribitur medicamentum hæmagogum, quia iugulare, non purgare homines foret, ait Galenus. Quod confirmat historia cuiusdam rustici Thracij Bithiniensis, qui herbam inuenit, quam si quis assumpsisset, sanguinem primò, tum vitam emittebat. Multis itaque hoc pa-

*Cap. 6.
lib. de
purg.
med.
facul.*

Ad morientibus, cum hoc fascinus diligenti inquisitione dignum arbitratetur magistratus, veneficum comprehendit, qui interrogatus, à quo tam deleterium edicisset venenum: Respondit à nullo didicisse: Verum cum in suburbanum aliquando iecur fuillum deferret, vigente ventre super herba quadam iecur deposuisse, quod aliquantopost cum sustulisset, vidisse ex vniuerso iecore vniuersam saniem ad herbam confluere. Ex hoc coniectura facta corpori sanguinē ea detrahi posse, periculo mox in obuium quodam facto, vt verum comperit, quod fore iudicabat, ad malos vsus herbam deinceps transtulisse; Se tamen alicui hanc herbam, quæ in illa regione erat plurima, monstrasse negauit. Hæc veneficus inter tormenta retulit, & vinctis oculis ad crucem ductus est, ne inter eundem herbam indicaret.

Herba sanguinē purgans.

Relictis igitur medicamentis quæ sanguinem ducunt tanquam venenis, alia alijs humoribus analoga non modò seligenda, sed etiam quæ partes quasdam affinitate respiciunt. Sic prudenter medici præscribunt agaricum, stæchadem, betonicam ad capitis multos affectus; mannâ & cassiam ad thoracis & renum morbos; Aloë, myrobalanos, absinthium ad ventriculum purgandum & roborandum; Sennam, asplénium, seu scolopendrium ad lienem; Hermodactilos & chamæpitum ad articulos; Saluiam & rorem-marinum ad neruos. Non ita tamen astricta sunt cuiuspiam parti hæc medicamenta simplicia, quin alijs quoque conueniant.

Medicamenta partibus affinia.

Et quemadmodum familiaritate quadam multa medicamina siue simplicia siue composita, peculiariter certam partem roborant; Sic nonnulla opposita ratione, partes corporis quasdam destruunt, vel manifestè lædunt, vt lepus marinus pulmones, cantharides, vesicam, cicuta cerebrum vt superius notatum est.

De gradibus medicamentorum.

CAP. XXV.



Orpus hominis cum sit temperatissimum ab omnibus qualitatibus afficitur, quarum aliæ absolute tales sunt & actu suas vires exerunt, vt ignis qui primo contactu calefacit, vt nix refrigerat, alia potestate, quarum nempe sopita virtus, ac intus delitescens non nisi à nostro calore suscitata depromitur, (in corpore namque mortuo vt mortua & otiosa manet) & in actum exurgit: Et quælibet mixta cuiuscumque sint qualitatibus, primo appulsi frigida percipiuntur, vixque contrectando folia cicute, aut pyrethri, erucæ aut oxalidis agnosces, nū hæc illis, vel his illa calidiora sint, aut frigidiora.

Actu quæ sunt.

Quæ potestate.

Per se quoque agere dicuntur, quod energia & actu vim suam expeditissime communicent, & statim immutent, vt ignis, & ferrum sic.

Quæ per se.

quæ per acci-
dens.

candens; quod per accidens etiam calefacere dicitur: nam vt ferrum deberet refrigerare, sed per accidens ignitum vrit.

quæ com-
paratè.

De medicamentis autem medici loquuntur, quæ & potestate & comparatè talia iudicantur, quatenus scilicet ad corpus symmetrum id est humanum comparatur. Omnes siquidē stirpes, vt & alia mixta in suo genere perfecta sunt, sed ad hominem cuius vsui inserviunt, relata quædam dicuntur calida aut frigida, alia calidiora aut frigidiora, quædam calidissima, & nonnulla calidissimis calidiora vt quæ adurunt & venena censentur, è censu medicamentorum expuncta. Sic statuendum de alijs qualitativibus, quæ quò longius ab eucrasia & nostra temperie discedunt, eo insalubriora & inimiciora nobis dicenda.

quatuor
gradus me-
dicamen-
torum.

Quatuor autem medici qualitatum gradus, seu ordines constituerunt, primus is dicitur qui obscure talis est, vt exempli loco, medicamentum seu simplex, seu compositum, de utroque enim eadem est lex, primò gradu calefacere dicitur, quod tam ignauè id præstat, vt parum discedere à tēperamento tēperato dicatur, cuiusmodi sunt iuiubæ, ficus, passulæ, pistachia, amygdalæ, oriza, semen lini glycyrrhiza, oleum dulce, saccharum lac & similia.

quæ 1. gra-
du calef.

Quod secundo gradu calefacit, vel refrigerat, vel humectat, aut siccatur, iam id manifestè præstat, vt inter calefacientia nux moschata cinnamomum, calamus aromaticus, cyperus, maiorana, anethum, anisum, coriandrum vinum. &c.

quæ 3. gra-
du calefac.

Quod agit tertio recessu, vehementer & importuno sensu vires suas promit, vt piper, galanga, zinziber, enula campana, iuniperus, thymus, ruta, sabina cum iunamomum aron at infinita alia.

Quæ 4. gra-
du calida.

Quod ordine quarto suas actiones promit, violentum est vt inter calida euphorbium, flāmula, synapi, cuplicum, lepidium, pyrethrum ranūculus bulbosus, laureola & alia multa, quæ maximam feruoris impressionem partibus relinquunt.

quæ gradu
1. frig.

Quæ ultra hos recessus calida sunt, vt calx, sublimatum, arrhenicum, pyrotica intus non sumuntur, nec nisi maturo consilio adhibentur, extrinsecus, cum venena sunt, aut venenis affinia.

Eadem est de alijs qualitativibus doctrina. Gradu primo refrigerant gramen, hordeum, malus, atriplex, rosa, viola. Secundo cucurbita cucumer, endiuia, solanum hortense, lactuca, lens palustris, plantago. Tertiò, nenuphar, hyosciamus, semperuiua. Quartò, mandragora, opium, cicuta. Ne verò nimius sim in exemplis adducendis de alijs qualitativibus subtriceo, cum facile sit ex dictis, quænam medicamenta humectant vel siccant, primò aut secundo recessu, vel tertio aut quarto dignoscere. Vix tamen vlla ex se quarto gradu siccate dicuntur, nam quæ summè siccant, ad humidi radicalis vsque dissipationem, id agunt potius adiuncta caliditate, quam siccitate
natiua

natiua & peculiari. Quod dixi de simplicibus medicamentis, idem de compositis iudicandum, quæ prout nos obscure, vel manifestè, vel vehementer, vel summè nos afficiunt calida sunt, vel frigida, vel humida aut sicca, gradu primo, secundo, tertio, aut quarto.

Cuiusque verò gradus cum sit manifesta quædam latitudo, tres constituuntur partes, principium, medium & finis. Quædam enim dicuntur calida, aut frigida in principio secundi gradus: quæ scilicet parum descendunt a primo, alia in medio secundi, vt quæ manifestè talia sunt, alia in fine eiusdem gradus secundi, vt quæ prope accedunt ad principium tertij gradus. Atque hæc conformitas finis cuiusque gradus cum principio sequentis efficit, vt quædam dicuntur à nonnullis calida aut frigida secundo gradu, ab alijs tertio, perinde ac finis hyemis affinis est principio veris, & huius finis principio æstatis.

Graduum
partes.

Qualitates medicamentorum secundæ seu materiales à primis, vt sint, & vires suas magis aut minus exerant dependent; Nam aperiencia, attenuantia ac incidentia pro ratione caloris adiuncti vel moderatè, vel validè aut validius agunt, incrassantia similiter pro comite frigiditate parum aut multum incrassant & obstruunt.

Gradus se
cund qualit

Cum autem secundarum qualitatum sicut & primarum disperfit agendi virtus, quædam enim obscure, alia manifestè, nonnulla potenter, & alia potentius agunt, in quatuor classes distinguuntur, nam quæ aperiunt, incidunt ac tenuant vel occludunt, emolliunt vel obdurant, relaxant vel constringunt, rarefaciunt vel densant, exasperant vel læuigant, dissoluunt vel repellunt, hos sanè effectus primo gradu, aut 2. aut 3. aut 4. promere dicuntur: Nam exempli loco, aqua simplex astringens & repercussuum, quæ ordine primo repellit & densat, succus plantaginis secundo, succus mirthi tertio, succi rhois obsoniorum, sorbarum, mespillorum & prunellorum immaturorum quarto.

Classes 4
secund
qualitat

De compositis medicamentis eadem lex statuitur, quæ si nolit quis ex gustu explorare & dignoscere ex mixtorum sibi cognitorum concursu & congerie facillè iudicabit. Nam eorum virtus vel est ignava vel summa, & sic primo aut quarto gradu sese promit; vel medio modo, & sic secundo aut tertio: hoc quidem si propius ad quirtum, illo si ad primum accedat. Notandum tamen aquam non nihil de sua conditione simplicibus ei admixtis & incoctis impertiri maxime si ipsis non exigua quantitas post coctionem relinquatur; calefacientium enim & desiccantium vim obtundit, refrigerantium auget, fouet, aut certè nusquam infringit.

Gradus
medic es-
pel.

Querunt nonnulli cur medicamenta quædam quarto gradu calida, et cuncta sunt & amica, vt piper & allium, & nonnulla frigida tertio tantum recessu interficiant, vt hyosciamus & semperuiua. Respondendum, calida amiciora nobis, vita enim in calore consistit, &

Quæstio.

Solutio.

præterea hyosciamus, papauer, mandragora, non tam primis qualitatibus agunt, nempe frigore, quàm secundis, narcotica scilicet virtute, qua vitæ principia læduntur.

Sic breuiter satis & facile videor. graduum medicamentorum doctrinam peregrisse, quàm Alchindus adeo prolixè & obscurè, vt tædium lectoribus adferat & ferè nauseam inferat.



INSTITVTIONVM PHARMACEVTICARVM, LIBER SECVN-

DVS, IN QVO DE MEDICAMENTORVM
præparatione agitur.

CAPVT I.

Medicamentis omnibus, vt alimentis, aliquam præparationem deberi.



ON modò medicamen compositum antequam ex multis arte & industria simul vnitis emergat, varia præparatione eget, sed etiam quod sua sponte & naturaliter tale est, ac simplex, ad vsus humanos vix refertur, apparatu quodam non immutatum. Alimenta etiam quibus vescimur, si assatione, aut elixatione, aut alia præparatione conuenienti careant, belluarum magis quàm hominum videntur esse. Boum siquidem est & iumentorum sæno vesci & ernò, naturæ solius opera paratis; quæque simul & creat, & apparat maris insecta pisciculis, & piscibus pisciculos. At homini quasi ingrata tellus & malè feriat, neque vinum, neque panem porrigit, sed messoribus tantùm post indefessos labores & expectationem longam, triticum pollicetur, quo solo multa cæli volatilia, quadrupedæque nutriuntur eprimè: Homo verò nequaquam, nisi ex eo, aqua & fermento conficiat panem. Homini enim non sufficit idem cibus ac potus, ait summus Dictator, qui boui ac equo, & omnibus alijs, veluti sunt ex terra nascentia, fructus, herba & sænum ex quibus aluntur & viuunt. Nam differt corpus à corpore, natura à natura, alimentum ab alimento, inquit idem. Non enim omnium animantium generi, eadem aut non conferunt, aut commoda sunt, sed sunt alia alijs magis conuenientia.

Medici
patricium
docuerunt

Quæ verò nunc inuenta sunt edulia, multa arte sunt à Medicis ex-

lib. de
veter.
medic.
lib. de
statib.

cogitata, qui ex tritico cortice purgato molito, cubato, subacto & cocto panem conficere docuerunt.

Stigitur esculenta, potulentaque hominis temperamento familiaria, præparatione quadam, vt assumantur, egent: multo magis medicamenta simplicia: De compositis enim dubium non est, cum talia esse non queant, nisi arte prius & præparatione multa condita fuerint ac concinnata.

Alina.
c. 7. l. 3. Inter simplicia autem quod catharticum appellatur, naturæ nostræ qualitatem aduersam habet, ac pene deleteriam, qua ratione tale est, & vincere, non vinci natum habetque medicamentum omne purgans quidpiam ipsi ventriculo & præcipue stomacho infensum & ingratum. Proinde vt noxia vis ab eo remoueatur, aut gratia quædam ipsi concilietur, præparatione & correctione priusquam exhibeatur, eget, vt eius actio sit melior, & ægro ipsi minus molesta. Nihil enim à natura gignitur, quod in hominis mensam trahi debeat citra quamdam præparationem.

Præparantur autem medicamēta, vt vsui & compositioni reddantur commodiora: Ea enim vel gratiora, vel validiora, vel salubriora, vel magis miscibilia, vt loquitur Syluius, efficit præparatio. Sic vtimur radicibus & folijs lotis & coctis, non crudis; vt etiam pulueribus, infusionibus, succis, aquis stillatitiis, liquoribus, decoctis, non plantis integris. Sic medicamenti facultatē vnā noxiā tollimus. vt cum viperæ virgis cæsæ, ac capite ac cauda abscissis, minus venenatæ redduntur: vel desideratam detegimus, vt cum sanguis hirci ad comminuendum calculum redditur efficacior, si prius laxifragis & lithospermo educatus fuerit: vel nouam acquirimus, vt cum capram aut asinam scammonio, esula, aut alijs purgantibus herbis alimus, vt lac purgatoriam facultatem nanciscatur.

De præparationum differentijs.

CAPVT. II.



M NIS medicamentorum præparatio generaliter fit tribus modis additione, detractiōe, & immutatione. Additione præparatur agaricus cum zinzibere & vino: coriandrum cum aceto: caro viperarum præmissis flagris cum pane & aniso. Detractione præparantur cantharides abscissis pedibus & alis: hordeum detractis glumis & cortice: amygdalæ dum mundantur: radices dum lauantur, purgantur, & illarum meditullia neruea eximuntur. Immutatione cum artificiosa quadam industria ipsum medicamentum sic paratur, vt vis eius noxia ab eo remoueatur, vel melius ipsum aut ad vtendum, aut ad componendum efficiatur. Indiget verò sæpe artificiosa ista præparatio alijs duobus modis, adiectione scilicet eorum quæ prosunt, & eorum detractiōe quæ obsunt.

Præparationes tantum tres generales.

Sic additur costoreum & crocus opio, ut illius malefica vis emendetur: sic cyaneus lapis tritur, ut illius pereat purgatoria facultas, antequam abeat in confectionem Kermeticam.

Quatuor
preparatio-
nes esse un-
dum Me-
licem.

Preparationis autem medicamentorum artificiosæ quatuor modi magis particulares à Melue traduntur, coctio nimirum, lotio, infusio, & tritura; præter quos alij plures traduntur à Medicis recentioribus, qui Pharmacopœam excoluerunt, ut lotio, purgatio, infusio, humectatio, maceratio, dissolutio, clarificatio, emollitio, colatio, extractio, solutio, digestio, fermentatio, tritura, puluerisatio, confectio, ratio, limatura, fissio, coctio, calefactio, vstio, fluxio, allatio, liquatio, putrefactio, insolatio, extinctio, refrigeratio, despumatio, exsiccatio, induratio, destillatio, digestio, mixtio, fatura, extractio, confervatio, duratio. Generaliter tamen humectatio, maceratio, dissolutio, emollitio, & quæ aqua vel humido quodam emolliuntur, sub infusione solent comprehendij; puluerisatio, ratio, & quæ attritu læuantur sub tritura; calefactio, vstio, fluxio, & quæ igne aut calore parantur sub coctione: sicque infiniti pene præparationum modi ad aliquot summa genera facilius reducuntur.

Cohobatio
quæd.

Spagyricis frequētes sunt isti præparationū modi, calcinatio, digestio, fermentatio, destillatio, circulatio, sublimatio, fixatio. Ad destillationē pertinet exaltatio, exhalatio, circulatio, cohobatio, rectificatio. Cohobationē vocant destillationē iteratam, qua liquor destillatus denuo affunditur ad suum caput mortuum, & rursus destillatur.

Quæ possi-
sumum me-
dicamenta
prebanda.

Verum relictis præparationibus chymicis, quas sæpe præstat scire quam expetiri, medicamentorum solitos apparatus & principum medicorum salutaria remedia persequamur, quibus securè, ac sine metu periculi, quivis ad morborum depulsionem & sanitatis tutelam uti possit: cuiusmodi sunt ea quæ à Pharmacopœis quotidie palam ac coram omnium oculis parantur: atque vel in rem præsentem, vel ad multum tempus in officinis conservantur. Ex his enim pro rei exigentis necessitate, modò hæc, modò illa seligit Medicus; & quantum & quale huic vel illi morbo conveniat abigendo, præscribit. Non verò parat neque præbet, sed fidus Pharmacopœus, qui propterea Medici manus vocatur. Sic enim tutius est sanitatem & vitam duobus committere, quam uni, qui dum solus medicamenta præscribit, parat & præbet, ut ius habet vitæ & necis, sic impunè sæpe occidit. Quod cum sit impium, instituendus est Pharmacopœus, qui solito more medicamina parat, & ad futuros usus conservet.

Chymica
remedia nõ
negligenda.

Nolo tamen omnia Chymicorum remedia a Pharmacopolio ablegare: Multa enim sunt eximie virtutis ad plures affectus contumaces soluendos, sed quibus docti tantum debeant uti, non ignari circulatores & agyræ vafri, qui vix norunt antimonium calcinare & vitratum efficere, quin Galeno & Gebro doctiores se profiteantur.

Cui de eâ
viti chymi-
cis reme-
diis.

Ad rem igitur reuerſus, varias eſſe dico medicamentorum præparationes; quas vt ordine perſequar, initium ſumam a lotione: mox de his acturus, quæ interdum cum aqua etiam ſimplici ſiunt ſæpe cū medicamentaria vel alio ſucco aut liquore: Tum eos apparatus oſtendam, qui ic̃tu, aut attritu & confricatione perſciuntur. Quartò quos calor abſoluit explicabo, quibus eos adiciam, qui mixto modo peraguntur.

Lotio.
Infuſio.

Trituratio.

De lotione. CAP. III.



LOTIO medicamentorum vltimus eſt præparationis modus Syluio, quibuſdam medius; nobis verò primus, quòd plura medicamenta priuſquam vſui noſtro inferuiunt, ante omnem præparationem debeant primò lauari, licet quædam non niſi vſta, aut trita, vel pinſita abluantur.

Primus præparationis modus, & med.

Eſt autem lotio medicamentorum duplex, vna ſuperficiaria tantum, quæ ſordes in ſuperficie radicibus herbarum & aliorum medicamentorum ſimplicium inhærentes detrahit: Eſtque communis etiam cæteris rebus, quæ luto, aut alijs inquinamentis conſpurcate abluuntur. Altera verò magis intima, quæ ſcilicet fit foris & intrò, & per totam rei abluendæ ſubſtantiam; Fitque ea medicamentorum præparatio in aqua vel alio liquore ad noxiam quamdam qualitatē remouendam, vel vtilem aliquam introducendam, prout morbus, vel ægri natura, vel occaſio poſtulat.

Lotio duplex.

Res autem abluenda vel dura eſt, ſolida, & lapidofa, qualis eſt teſtarum, oſſium, lapidum, ſuccorum concretorum, lacrymarum ſecarum, & metallorum; vel per ſe liquida, vt terebinthina, vt oleum; aut facile liquabilis, vt cera, pix, reſina, butyrum; aut diſſolubilis, vt calx, bolus armena, lythargirium.

Lotio quid

Quæ dura ſunt & ſolida, antè lotionem tenuiſſimè puluerifanda ſunt; aut vrenda, deinde terenda, ſi citra vſtionem teri non queant, vt ebur, aut cornu: ſicque humor aut liquor partem quamlibet attingit, abluat & purgat.

Quæ facile liquantur, vt cera, priuſ calfacienda ſunt, vt liquata faciliuſ cedant, & permeabilia fiant. Si per ſe promptè diſſoluuntur, aqua vel ſucco quodam perfundenda ſunt, deinde lauanda. Si per ſe liquida ſunt, talia ſunt abluenda, qualia ipſa ſunt.

In quibus liquoribus fiat lotio.

Liquor autem in quo fit lotio, aut aqua pura eſt, vt fontana vel pluuialis; aut medicamentofa, qualis ſulphurea, marina, bituminofa, vel alius humor, vt lac, vinum, acetum, ſuccus plantarum, aquæ ſtillatiæ, & decocta ſimplicium medicaminum. Eſt verò lotio vel multa & fortis, vel pauca & leuiſ, vel mediocriſ. Res enim quæ lauantur ad fordium detractionem, vel fortiter vel leuiter abluī poſtulat, toties aqua mutata, donec pura remaneat, & omniſ impuritas fue-

rit segregata & eiecta.

Imbutio
quid.

Quæ verò medicamentoſo liquore lauantur, ea in ipſo per nocte aut horas aliquot reſidere debent, vt ex liquore maiorem vim attrahant, aut malignam à ſe qualitatem magis abijciant. Abusuè tamē lotio dicitur Sylluo, cū ſit potiùs infuſio, aut maceratio, vel vt ipſe loquitur, imbutio. Liquor enim medicamento facultates vel non, vel rarò adfert, ſæpius aufert, vt in infuſo rheo videmus, cuius vis purgatrix in ſucco, aut liquore remanet.

Quid effi-
ciat ablu-
tio.

Aloë cur
abluitor.

Medicamenta autem non tam lauantur, vt eorum facultas aboleatur, quàm vt augeatur. Sic aloë lauatur, Meſuei iudicio, cum aqua ſpecierum aromaticarum, vt magis roboret; & aliquando cū decocto purgante, vt aluum magis ſubducatur. Non tamen ſemper lauatur, vt eius purgatrix facultas intendatur, ſed calor illius obtundatur, vt cū aqua endiuiz, vel cichorij, aut ſimili abluitor, ne iecur illius uſu nimium exaſtuat; frequentius autem nutritur, quàm lauatur.

Itaque lotio, medicamentis vel adfert, vel aufert, efficitque non modò, vt ſordes detergeantur, ſed vt acrimonia quorundam hebeſcat, malignitas pereat, violētia obtundatur, & ſœlicius aſſumantur vel admoueantur.

Metallica
vt abluen-
da.

Tutia lo-
tio.

Metallica vt commodè lauentur, debent tenuiſſimè leuigari, deinde in aquam puram, aut aliam medicamentoſam immiſſa, totum diem in feruido ſole rudicula commoueri, & per noctem reſidere: Manè verò aqua effunditur, & alia denuo aſſunditur, atque ſimul omnia, vt priùs agitantur, donec aqua tandem effuſa pura remaneat ac limpida: hocque pacto mordacitatem & acrimoniam, ſi quæ ſit, deponunt. Pompholix enim ſic lota, mordacitatis omnis eſt expers, atque ob id ea vtimur ad tenues & acres fluxiones oculorum, ait Galenus. Idem ſentiendum de calcitide, miſy & pluribus alijs a cap. 2. metallis, quæ uſta & lota acredinem multum remittunt, vt pluribus lib. 4. docet idem 4. compoſ. med. gener. cap. 2. de cōp.

Cadmiz
lotio &
prepara-
tio.

Veteres cadmiam uſtam lacte aſſimino mitigabant: Secundò & med. tertio urebant & extinguebant, Tum in mortario diutiſſimè aqua local. effuſa ducebant; ſiccitam rurfus bis aut ter in mortario cū aqua ducebant: Tandem ſiccabant, & ad vlcera oculorum ſiccanda, & ar-cendas fluxiones ſeruabant.

Vlceribus
oculorum
cadmia lo-
ta conue-
nientiſſima.
Ceruſæ lo-
tio.
Chalibis
lotio vul-
garis.

Ceruſa ſæpè in lacte lauatur, nonnunquam in aqua pluuiæ; & aliquando in ſtillatitia pro vario Medici ſcopo.

Vulguſ Pharmacopœorum chalybis ſcobem in aceto lauat, Ara-
bum conſilio, deinde ſiccatur in latere calido, vel feruente ſole; ſic lib. 3.
tam rurfus ex aceto teritur, ſiccatur vt ante: idque ſepties repetit. Iſte offic.
tamen apparatus ſimplex non eſt lotio, ſed multiplex præparationis phar-
modus. Laborioſius adhuc à Chymicis præparatur limatura ferri, mac.
quo ſuum Crocum martis efficiunt, de quo alibi diſſerimus;

Plumbum dicitur ablui quando aquâ pluuiâ in mortario plumbeo tamdiu pistillo plumbeo agitur, ac ducitur donec aqua instar limi cuiusdam nigricantis crassescat: Tunc liuescens ille liquor colatur, exsiccatur, in pastillos formatur, & seruatur.

Plumbi lotio.

Adipes & medullæ liquantur, deinde percolantur, vt eximantur fibræ, venulæ & membranæ: Tum in aqua succussantur, quæ postea effunditur, & rursus alia affunditur donec pura remaneat.

Adipum & medullarum ablutio.

Iecoris lupi præparatio, illius lotio est & exsiccatio: Lauatur vino odorato simplici: sepe & eo in quo absynthium fuerit incoctum. Probè lotum exsiccatur in clybano, deinde cum absynthio sicco aut menta reconditur in loco sicco.

Iecoris lupi præparatio.

A quibusdam commendatur ad hepatis atoniam & imbecillitatem, illius tamen saporis & odoris insuauitas ita displicet, vt apud me vix commendetur, sed omnino reijciatur.

Eodem modo lauatur & seruatur intestinum lupi, sed in aëre tantum aquilonio exsiccatur. Laudatur à quibusdam proprietate specialiad colicum dolorem, vt notauimus supra.

Oleum dum in aqua lauatur, non est multum verberandum, ne aquæ adeò misceatur, vt post ablutionem vix possit ab aqua separari, sed ita vt paulisper quiescere siueris, faciliè queas innatans detrahere, ait Galenus.

Olei lotio.

Resinæ, cera, pix liquantur primum ad ignem, deinde in aquam puram fontis demerguntur, vbi permouentur & expurgantur, ex Gal.

Resinarum & picis lotio.

Calx quoque licet vehementer vrat, abluta tamen bis, terque, mordacitatis est experta, & neruo puncto exquisitissimo sensu prædito salubriter admouetur. Melius nonnulli septies vel etiam pluries aqua noua abluunt, & postea cogunt in offas, quæ siccantur & seruantur.

Minutiùs autem singulas cuiusque medicamenti præparationes inuestigare superfluum, ac lectori onerosum videretur: tum quia de his iam fusissimè Syluius egit: tum quia in Officina nostra multas multorum medicamentorum lotiones, aliasque præparationes adiunximus, quæ compositiones in illa descriptas ingrediuntur.

Calcis ablutio.

De purgatione medicamentorum.

CAPVT. IV.



LOTIONE quidem sordes permixtae medicamentis eluuntur, sed pars illorum inutilis, aut superflua, vel noxia non repurgatur. Millies enim elotum hordeum vix decorticatur; neque alia semina a suis glumis & inuolucris, nec fructus a cute accorticibus, aut nuces, a putaminibus, neque adipēs a suis membranis sola lotura repurgantur. Proinde cremor hordei, iussu Hippocratis, ab eo ipso prius mundato, seu cortice purgato elicitur. Et prudenter artis Pharmaceuticae procures semina quatuor frigida maiora in Catholici descriptione a suis squammis spolienda esse statuunt.

Radicum purgatio. In vniuersum omnia pene medicamenta plus minus repurgantur detractioe, quae non tam lotione fit, quam sectione, rasure, fractione, aut alia quadam artificiosa manus industria. Sic radicū cortex exterior abraditur, aut capillamenta praescinduntur, aut medullium eximitur. Aliquando tamen medicamenta non quidem a cortice purgantur, sed cortex ab illorum partibus singulis tanquam superfluis vel inutilibus. Ex cynamomo enim sola cortex multum expetitur, ex zinzibere radix, ex santalis, lignum; ex cannis, medulla; ex capillaribus folia, ex rosīs flores, ex pipere semen. Reliquae partes ferē inutiles cum sint, repurgantur, vel minus expetuntur.

Malum Medicum. Eam ob rationem medulla fistularis secernitur à canna & seminibus passulae purgantur ab acinis, dactyli à nucleis, ex rosīs elicitur lanugo, ex colocynthide semē, ex multis seminibus cortex, ex multis fructibus nihil. Cortex namque citri, seu mali medici succus, semen, odor, omnia utilia.

Nucum & amygdalarum preparatio. Nuces & amygdalae cum triplici induantur inuolucro, ter debent repurgari. Primum siquidem corium aliis crassius eximitur, dein nucamentum confringitur, tum quod proximè nucleum, tanquam amnios factum inuoluit, seiungitur.

Adipum purgatio. Debent verò in aqua calente macerari, & digitorum contrectatu confricari, ut facilius repurgentur: hordeum tamen vix exiit post macerationem, nisi multo pistilli attritu variè ductum fuerit ac commotum.

Metallorum purgatio. Adipēs ut purgentur à membranis frustratim solent diuidi & cultello aut digitis separari. Nonnunquam igne liquantur, & per linteum traiciuntur, sic enim pinguedo sola facile transmittitur, remanentibus in linteo pelliculis & membranis.

Metalla solent repurgari attritu, fusione, & aliis preparationibus, de loqui-

de quibus postea fusiùs agemus. Quibusdam verò maior purgatio debetur, alijs minima, quib⁹ scilicet rei inutilis est perpessilla portio.

De infusione CAPVT V.

INFUSIO est præparatio medicamentorum, qua Infusionis
in humore aliquo nostræ intentioni conueniente, vsus.
medicamenta minutim incisa, aut trita infundun-
tur; idque per horam tantum, aut plures, vel dies,
vel etiam hebdomadas, pro varia medicamenti na-
tura, & Medicorum scopis. Quæ enim duram ha-
bent substantiam, compactam, & qualitatem firmiter substantiæ
inhærentem, diutius terenda & infundenda sunt: Quæ raram & im-
becillem, minus.

Infusionis autem tres potissimum vsus traduntur; vt malefica vis
medicamentorum emendetur, aut penitus absumatur; vt bona me-
lior reddatur; vel vt eorum qualitas in humorem aut succum vten-
dum transferatur.

Turpethi
præparatio
Mezerei &
Laureolæ
apparatus.

Infunditur turpethum in lacte recens multo, deinde siccatur,
vt minus ventrem, dum assuntur, torminibus exerceat. Mezereon
& laureola, quibus conueniunt, antequam dentur, in vino albo so-
lent infundi, dein siccati, vt eorum vis nimis effrena magis he-
bescat.

Radices quinque aperientes in aceto sæpe macerantur, vt visci-
dam pituitam magis incendant, & viam excernendo lotio dicatam
cuius diuicant. Semen vrticæ infusum in decocto tragacanthi, &
assumptum ad vitia thoracis (tussiculosis enim & asthmaticis pro-
dest) guttur, & alias partes quas permaneat, vrere definit.

Vrticæ se-
men quib⁹
conueniat.

Maximè verò purgantia medicamenta & aromata infunduntur in
vino aut aqua simplici, vel in decocto cōueniente, aut aqua stillatitia,
vel succo ex plantis extracto, pro variis medicorum scopis, vt qua-
litates proprias amittant, & in succum aut liquorem transmittant.
Sic rheum, agaricus, & radix Mechoacana solent infundi, non mo-
do, vt illorum virtus in liquorem idoneum abeat, sed vt melior red-
datur.

Catharti-
corum in-
fusio.

Vinum hy-
pocraticum.

Ex vino simplici componitur hypocraticum, relictis in illo per
infusionem cynamomi viribus, ac dissoluto zuccharo. Sæpius tamen
caute aliquid ex zinzibere permiscetur à Pharmacopolis, vt bibulo-
rum palato magis arrideat.

Gummorum
infusio.

Infunduntur in aceto, & interdum in vino gummi ammoniacum,
galbanum, opoponax & sagapenum, antequam vel accedant ad mix-
turam emplastri de mucaginibus, vel dissoluantur ad alios vsus.

Illorum in-
fusio.

Flores nymphææ, rosarum, & violarum infunduntur in aqua
simplici calente, & inde colatura facta, & addito saccharo, sirupi
coquendo conficiantur.

De humectatioⁿe, alijsque infusionum differentijs.

CAPVT. VI.



D infusionem reduci solent humectatio, maceratio, infectio, seu tinctura: Ad humectationem immersio & irrigatio, seu inspersio. His enim modis humescunt medicamenta acetó, lacte, aut aqua, vel alio humore insuccata, vt commodiùs & scèliciùs in compositionem & vsum veniant.

Quæ medicamenta egrauant humectatione

Vtilis est humectatio ad exotica medicamenta, quæ ad nos è longioribus plagis aduecta, sicciora sunt, & minùs succulenta: Proinde natiuam humiditatem resarcimus vel fouemus immersione leui, vel irrigatione: Sæpe etiam sola repositione & asseruatione in vdo loco vt cum cassia in cella vinaria asseruatur, vel theriaca in pyxide plumbea reponitur, ne vis illorum tam citò exhalet.

Aromatum humectatio

Aromata etiam multa, vt caryophylli, ambra, moschus solèt humectari, si cerèda sint, ne subtiliores partes ac magis odoratæ dissipètur.

Vtilissima verò est humectatio ad condiendos fructus, atque à corticibus repurgandos. Amygdalæ enim siccæ, vt facillè exuantur, aqua tepente prius humectandæ sunt. Et nuclei pinei, & nuces virides, ante condituram pluriès in aqua sunt infundendæ, humectandæ & macerandæ, vt illarum acrimonia & amaritudo retundatur. Mitescunt enim omnia, quæ insignem habent qualitatem, si in aquam, aut alium liquorem sepe immergantur.

Caphura, colocynthis euphorbium, & alia pleraque pulueranda, ante trituram pauco oleo amygdalino aut alio humectantur, vt cõminuantur facilius, & eorum vis difficilìus expiret.

Ad humectationem reducitur irrigatio, quæ velut parua quædam humectatio est. Quæ enim improbantur, vt sicciora, leui aspergine humescunt, & vsui sunt aptiora.

De Nutritione. CAPVT VII.



IX probabili ratione medicamenta dicuntur nutrirì, nisi quatenus mutua appositione duorum vel trium, aut plurium medicamentum aliquod accretionem capeffit, quam vulgus Pharmacopœorum nutritionem vocitat. Fortassis etiam id nominis inditum est, quia medicamenti miscendi, vt nutriti nutrìendi fieri debeat alteratio.

Nutritio humectationi affinis

Est autem nutritio humectationi non multum dissimilis: In vtraque enim humor aliquis, aut succus necessario permiscetur, sed qui copiosus est in humectatione, in nutritione paucus, in qua non affatim, vt in illa, sed paulatim ac subinde affunditur.

Nam quod semel humore paucō irrigatum est, illico siccatur Sole, aut igne, de in adhuc humectatur, atque ter, quater, aut quinquies iterum irrigatur. Quemadmodum Sarcocolla lacte mulieris, aut asinae nutritur, sed paucō: copiosiore enim lactis copia macerata liquatur, acescitque lac ante sarcocollae desiccationem.

Sarcocollae nutritio.

Spagyrici solent metallica humore cognato certo modo apparato nutrire, ut facilius liquecant, aut diluantur; vel succo velut nutrita & aucta tumescant.

Ad confectionem vnguenti crudi, seu de lithargyro, quod paratur ex parte vna lithargyri, quatuor olei, & aceti quinque, tandiu terendo nutritur his succis lithargyrus, ut in vnguenti consistentiam absque ignis ope, & ceræ mixtura coeat.

Vnguentum crudum quibus constat.

Radices multae nonnunquam vino, interdum aceto irrigantur, ut turgeant, quemadmodum & myrobalani lacte nutriuntur aliquando, vel alio liquore pro vario Medicorum proposito.

Mirobalanorum nutritio.

Aloe nonnunquam nutritur decocto aromatum, aut alio liquore idoneo pro Medici scopo: Sepissimè verò succis herbarum, foliorum & florum, ut rosarum vel rubrarum ad robur, vel pallidarum ad purgatricem eius vim augendam: aliquando in succo endiuiae ad calorem ipsius mitigandum. Dissolvitur autem primum in succorum ipsorum aliquo, deinde exsiccatur: teritur rursus, eademque succi eiusdem portione diluitur, agitur, nutritur, & denovo exsiccatur, atque hoc toties iteratur, donec succi aut liquoris expetitam quantitatem aloë ebiberit.

De maceratione, infectione & digestionē.

CAP. VIII.



MACERATIO humectationi tam finitima est, ut pro vno eodemque præparationis modo usurpentur. Ad eisdem enim usus, & eodem artificio medicamenta infunduntur, humectantur, & macerantur: longiori tamen spatio temporis est opus ad macerationem; flores enim populi & semen abietis, Galeni consilio, macerantur oleo, sæpè tres, aut quatuor, vel plures etiam menses: postea oleum exprimitur, ad omnem lassitudinem soluendam aptissimum.

Oleum acceptum

Zimbiber, radices duriores, amygdalæ virides & duri fructus antè condituram tanto tempore macerantur donec mollescant, vel inutilem aut ingratam qualitatem amittant.

In syrupo de papauere simplici macerantur capita papaueris in aqua diem integrum aut alterum, & sæpè triduum, donec tenerescant, & illorum qualitas ad aquam transmutatur.

Syrupus de papauere.

Lignum pali sancti, & illa radix peregrina quam Orientales Indi

Gaiacum.

Radix Chili. Lampatam vocant, suas qualitates vix suggerunt, nisi longa maceratione prius maduerint ante concoctionem.

Idem fit in cæteris lignis & radicibus, quæ diutissime macerantur in apto liquore, ut vires eorum, qualescunque sint, in decoctum aut aquam transmittantur.

Dactyli tres dies integros aceto macerantur, Mesuei decreto, antequam: Diaphœnici mixturam trahantur. Macerantur quoque tamarindi & mirobalani in sero lactis capræ, aut aqua, vel succo cõueniente, ne lædant stomachum, ait Mesue, & nocumentum emendetur.

Infectio seu tinctura.

Affinis quoque est infusioni, humectationi, & macerationi tinctura seu infectio: quæ enim inficiuntur, debent in succum quemdam immergi. Non tamen semper medicamentum immergitur, ut colorem solum acquirat, sed etiam qualitatem præstantiorem, ut cum sericum crudum succo cocci baphicæ tingitur, antequam confectio- nem Alxermes ingrediatur, ut vim magis cardiacam nanciscatur, coloremque magis rubellum, imò totum ipsum quod habet laudabile, ab eo succo mutuatur.

Digestio.

Ad macerationem adhuc digestio reduci potest, per quam res digerenda vase, tanquam ventriculo includitur, & maceratur, eiusque pars minus & tractabilis, & mitis edomatur digerendo, & mitior euadit, atque operibus aptior, superaddito, vino, vel aceto, vel oleo, aut succo cõueniente. Latius ramen patet Chymicis digestio, sub qua rectificationem, insolationem, & nutritionem aliquando complectuntur.

De tritura. C A P. IX.



V M medicamenta per se dura & solida assumi, vel cõuenienter adhiberi non queant, à Pharmacopœis tanta industria solent præparari & immutari, ut eorū vsus sit postea facilis & salutaris. Ea enim ipsa percussu vel friatu comminuunt, & in puluerem reducunt, aut tenuiorem, aut crassiorem, pro vario Medicorum proposito.

Tres scopi triturationis.

Sunt autem tres præcipui terendorum medicamentorum scopi, ut alijs nempe medicamentis exactè commisceantur, vel ut ipsis noua facultas conquiratur, vel ut malefica corrigatur.

Terèdmodus varius.

Modus verò terendi plurimum varius; multa namque in mortario lapideo, ut marmoreo; alia metallico, ut ferreo, æneo, plumbeo, & aliquædo vitreo; alia in ligneo, ut buxæ, cum pistillo, simili ferè materia concinato, teruntur. Pistillus siquidem ferreus mortario ferreo aptior est, ligneus ligneo, plumbeus plumbeo, vitreus vitreo.

Nonnulla minimè possunt ita exactè puluerati percussu, atque friatu, qui fit super lapidem planum, ac marmoreum vel

potius porphyrium, cui pistilli loco apponitur parua mola marmorea, quæ manu concepta, hac illac circumducitur, vt nihil intactum ex medicamento terendo relinquatur. Hocque modo gemmæ, & lapides pretiosi solent læuigari, donec amplius nulla digitis inæqualitas percipiatur. Sic læuigatum puluerem vulgus porphyratum vocitat; quo modo solent ea medicamenta attenuari, quæ vel tabellas cordiales, vel vnguenta ophtalmica ingrediuntur.

Gemmæ autem in mortario porphyrio teri debent, non in marmoreo, quod atterunt sæpè ac permeant nonnulla mineralia, vt potè duriora, sicque nonnihil interdum ex ipso marniore referunt; Cedit namque mollius duriori, imbecillius validiori.

Gemmæ tritura.

Quædam molis versatilibus colliduntur seu moluntur, perinde ac triticum aut hordeum in pistino. Sic enim magna seminum duriorum quantitas facillè & paucò tempore colliditur, & in pollinem abit.

Quæ multam trituram desiderant.

Pauca autem debet esse tusio eorum medicamentorum, quæ ad coctionem tantum apparamus, atque eorum quæ raram habent texturam, & virtutem facillè dissipabilem, quæ nimirum multa tritura exoluuntur promptè, cuiusmodi sunt flores pene omnes.

Multam verò trituram patiuntur medicamenta dura, crassa, solida, neruosa, & fractu contumacia, quæque maligna qualitate participant, vt colocynthis, quæ cum læuiter trita sumitur, eius portio crassior gyris intestinorum inhærens, partem eam exulcerat, ac dysenteriam mouet.

Quæ mediocri substantia constant, vt aromata multa, moderatè terenda sunt, ne tenuior eorum portio ac magis odorata exhalet, atque dissipetur. Si quando tamen ad electuarij alicuius cōfectionem trahenda sint, tunc tenuissimè læuiganda.

Quæ partes remotissimas petere volumus, in pollinem reducenda: si eadem in ventriculo, intestinis, & primis venis diutius immorari, nec promptè vasorum ora subire cupimus, crassiusculè pulueranda, modò nulla sint prædita maligna qualitate. Nonnulla quoque læuissimè terantur, vt citius id actû sint, quod potestate esse dicuntur, hoc est, vt celerius suas vires exerant.

Quæ tenuissimè læuiganda.

Radices & herbæ nunc teruntur virides, nunc siccæ, nunc crudæ, nunc coctæ in varios vsus. Semper verò mediocriter teruntur dum concoqui debent. Maior tamen tritura radicibus, quàm foliis semper debetur, fructibus minor; seminibus mediocris. Medio siquidem modo inter herbas & radices semina teri desiderant.

Porrò multa vix possunt sola in puluerem reduci, nisi quid admisceatur, vt pomum colocynthidos, sericum crudum, caphura, & alia multa, quæ terendo lateſcunt, si quid ex oleaginosiſ non superaddatur. Nonnunquam vino quædam irrorantur, vt etiam aqua læterenda.

Colocynthis, caphura & sericum quomodo facillè terenda.

tantillo, tum vt commodiùs teri possint, ac puluerari, tum vt scilicet intentioni nostræ inserviant.

Partes animalium duriores, vt ossa, cornua, & vngues: Si assatione, vel vstione, vel alio modo torrida sint, puluerantur faciliùs.

Malè sericum aduritur, vt pulueretur.

Sunt qui sericum crudum, lanam & pilos animalium ante triturationem adurant, sed vires amittunt priores, & nouas conquirunt. Proinde minutim præstat eadem secare, dein valenter terere, & in puluerem minutulum reducere.

Quæ pistillo virqueunt puluerari.

Semina quædam oleosa, vt quatuor frigida maiora, quia sub ictu pistilli percutiētis lateescunt, ac pinguescunt, minutim crebrò culrelli verberatu inciduntur, cortice tamen antè spoliata.

Multa gummi, lacrymarum, & succorum genera fibrosa, & velut coriacea, ac fractu & solutu contumacissima, atque per se sicca minus, quàm vt sola puluerari queant, minutim inciduntur, dein cum aliis siccioribus teruntur. Tragacanthum, mastiche, gummi Arabicum, thus, sarcocolla, & succi qui lentum retinent humorem, non facile tundendo puluerantur, nisi pistillus velut friando per fundum ad latera mortarij ducatur, & in quibusdam priùs affusis aliquot aquæ guttis.

Quæ facile ac citò læuigantur.

Quædam adeò sunt friabilia, vt etiam digitis summis attrita citò læuigentur, vt amyllum, agaricus albissimus, & multæ terrarum species. Alia & validè & diutissimè contundenda ac terenda antequam in usum veniant, quæ scilicet crassam, duram, ac compactam habent substantiam & virtutem profundam, ac validam, & ægrè vanescentem, vt metallica, ligna, ossa, cornua: hæc enim omnia tundendo vix puluerantur.

In genere autem quæcumque validam concoctionem postulant, eadem & maiorem triturationem: & quæ minus aut mediocriter coquenda minus quoque vel mediocriter terenda.

Debet verò inter terendum eoriorum quodam aut charta mortarium operiri, ne dum aromata aut gemmæ teruntur, pars subtilior exhalat, aut fragmenta foras euolent & pereant: vel dum euphorbium & veratrum puluerantur, tenue pollen nares aromatarii molestè feriat, & sternutationem moueat importunam.

Is verò seruandus est ordo, inquit Sylius, in medicamentis puluerandis, vt primùm iniciantur in mortarium crassa, dura, lenta, dein minus solida, tandem quæ pistillo minus reluctantur.

Puluis pistilli.

Plumbum sic ex Fernelio pulueratur. In laminas tenellas primùm ducitur, quæ minutissimè concisæ, aceto quàm acerrimo immerguntur, maceranturque triduo, permutato quotidie, si videtur, aceto, postea exemptæ, & igni siccata citra vstionem, in mortario laboriosè teruntur, sic tandem in tenuissimum puluerem rediguntur, cuius vis eximia est ad maligna vlcera blandè corrigenda, expurganda & ad cicatricem perducenda. cap. 16. lib. 16. method.

Facile quoque pulueratur, si ipsius scobs super Porphyrio diutissime moluta cum aqua rosarum teratur: Sic namque in puluerem reducitur. Ex illius adhuc liquati lib. 1, cui hydrargyri 3iii. ex arte permiscebuntur fiet puluis plumbi.

De varijstritura speciebus.

CAPVT X.



V multiplex est materia terenda, sic multiplex ac varius terendi modus, non solum enim medicamenta comminuuntur terendo, molendo, ducendo & friendo, sed etiam atterendo, confricando, secando, frangendo, radendo, limando: hinc triturae multae species constituuntur, quae pistillo quidem & mortario minime peraguntur, sed alijs instrumentis, vt cote, malleo, securi, scalpro, lima: vnde attritio, confricatio, sectio, fractio, rasio, limatio.

Plin. Attritio dicitur Syluio praeparationis quidam modus, quo medicamenta nonnulla in cote medica, qualis ad nos Naxia ex Cypro *Attritio.*
cap. 7. insula aduehitur, atteri solent, vt lapis Iudaicus, aut collyria in pastillos formata & sicca, quae ad cotem cum aliquo humore idoneo, *lib. 16.* confricantur, vt materia hoc apparatu tenuior facta dolentem oculum cui adhibebitur, minime laedat vel exasperet. Galenus.

cap. 4. Atteritur nonnunquam butyrum in mortario plumbeo, cum pistillo materiae similis, donec similem colorem acquirat, ad pruriginem, & cutaneos affectus mitescendos; sicque butyri qualitas non *lib. 4.* communicatur plumbo, sed plumbi qualitas isto attritu butyro permiscetur. Idem sentiendum de cataplasmatum liquoribus aut succis similiter in simili materia attritis. *cap. me-
dic. lo-
cal.*

Confricatio leuis quaedam est attritio, per quam res facile puluerabiles, digitorum friatu, aut solio corporis confricatu cito laeuigantur, vt amyllum, aut cerussa, quae statim vt confricantur, puluerantur: sicque confricatio & attritio secundum magis & minus tantum discrepare videntur. *confricatio.*

Ex arboribus radices & ligna primum serra aut securi praescinduntur, dein ad Pharmacopolium aduecta minutius secantur, vt in pyxidibus aut solio commodius queant asservari; tandem minutuli fiunt pulueres vsibus nostris inferuendi. Ossa, ungulae, cornua hisdem ferramentis diuidi solent, vt frustulati vaneant: vsus tamen tempore, scalpro rasorio, & tusione assuescunt laeuigari. Hic autem apparatus qui per sectionem fit ab instituendo Pharmacopaeo non parum remotus censetur, cum potius ad medicamenti venditorem quam emptorem spectet: Proximè tamen ad

sectio.

eum spectat subtilior illa sectio, per quam semina oleosa, vt cucumeris, citrula, melonis, peponum, pistaciorum & similia, scalpro sutorio, huc, illucve identidem inclinato, vel frequentissimo cultelli verberatu in tenuissimas partes inciduntur, pro Medici instituto.

Serantur crassiusculè forcipibus aut cultello radices multæ, caules, & folia plantarum, antequam terantur, vt elixentur ad medicinales vsus.

Fractio.

Franguntur herbae tenellæ, dum manibus præhensæ intorquendo trahuntur: partes verò illarum sicciore non nisi extremis ad sese adductis per medium quasi crepitando abrumpuntur. Mineralia sæpè casu franguntur, sæpiùs industrioso percussu.

Fissio.

Finduntur eo modo radices cultello, necnon caules multi, quodoliarij sua vimina findunt. Crassiora & duriora ligna interdum alcia egent, interdum & cuneo ferreo, & malleo.

Rasio.

Raduntur multæ radices tum ad corticem eximendam, tum ad inutilia expurganda. Ligna verò seu duriora, vt buxus, guaiacū; seu minus compacta, vt xylo aloë, santala, dentes apri, cornua cerui, vnicornis, & Rhinocerotis, vngulæ Alces, priapi animalium siccati, & pleraque alia, vt faciliùs postea puluerentur, vel coctione suas vires in humorem transmittant.

Rheum, agaricus, zinziber, nux moschata & zuccharum sæpè lamina ferrea, incurua, multis exasperata foraminibus abraduntur: Nonnunquam & mala cytonia, vt ex his maior succi quantitas eliciatur, quàm si in mortario terantur, inquit Syluius.

Limatio.

Limantur præsertim metalla, quæ rasiōe aut tusione puluerari non queunt, diutissimè namque percussa, vel tudi aut pistillo non cedunt, aut latefcunt potiùs quàm læuigentur.

Aurum & argentum ideò limantur, vt illorum scobs minutula citra præparationem aliam exhibeatur. Chalybs, ferrum, æs plumbum ferè limantur, vt vrantur, atque postea teruntur, vt rei exigenti inseruiant. Limantur & dentes, vel verius cornua elephanti, ossa caluariæ humanæ, & quædam ligna perdura: sic enim minutiùs quàm rasiōe diuiduntur: nam limaturæ ramentis sunt tenuiores.

De Coctione.

CAP. XI.



T medicamenta graviora, salubriora & vsui ac compositioni magis idonea reddantur, solent concoctione convenienti commutari; Est enim coctio a rei concoquendę alteratio vel commutatio. Coctio quid.

2 Probl.
7. sect.
12.
b cap. 3.
4. Met.

Eius autem tres b constituuntur differentię, maturatio, elixatio, & assatio, Sed quia maturatio *maturatio* Gręcis dicta, naturalis quędam est coctio, hęc omittitur, quoniam de artificiali tantum agimus, ad quam elixatio, vstio, calcfactio, frixio, despumatio, & quę calore mutationem quamdam acquirunt, tanquam ad genus solent referri.

Pro rerum autem coquendarum substantia & viribus, fit coctio leuis, aut valida, aut mediocris. Quędam enim leuem tantum coctionem sustinent, quorum scilicet virtus longiore coctione facillę resoluitur; vel quia imbecilla est, aut in superficie posita, aut quia rara substantię textura constant, vt semina quędam, aromata multa, & flores pene omnes.

Alia longiorem coctionem desiderant, vt quę contrario modo affecta sint, quorum nempe virtus non facillę resoluitur; aut quia valida est, ac firma; aut quia in substantia crassa ac densa residet, aut quia in profundo est sita: cuiusmodi sunt radices, ligna gummi, lapides, & actia, vt cepe & allium, quę coctione mitescunt. Quędam mediocrem coctionem patiuntur, quę inter dicta extrema media sunt, in substantia & viribus, vt santala omnia, iuiubę, passulę, tamarindi, molliusculi fructus & semina multa.

Coctio autem quę fit in humido a calore moderato, elixatio dicitur. At humidum illud, cui medicamenta incoquantur, magna ex parte aqua est, eaque verę simplex, vt communis, vel medicamento-Elixatio quid.sa, & composita, ad quam reducuntur lixiuum, hydromel, lac, serum, vinum, acetum, succi plantarum, aquę salsa, vel sulphureę, & liquor omnis in quo medicamenta excipiuntur, & incoquantur.

Est verò multiplex elixationis vsus; primò si quidem humorem medicamenti excrementium coquendo resoluit; Vnde colocynthis & elleborus coquantur, ne molestę ventrem perturbent, & torminibus exercent. Contrarium tamen accidit his medicamentis, quę leniendo & lubricando purgant, quęque cum plena sunt, eadem meliora, vt cassia & tamarindi: Coctione namque deteriora sunt, quia humiditas illorum natua imminuitur, & vis purgatiua perditur. Multiplex elixationis virtus.

Secundo elixatio flatus crassos & mordaces ad nauseam.

K

ventriculum lateffentes, ab eodem medicamento diffipat, vt in fenna, polypodio, carthamo, ebulo.

Tertiò acrimoniam, violentiam & qualitatem vlcerantem frangit vt de scammonio fcribit Mefue, quod illius iuffu, in malo aufero, vt citonio, vel fucco rofarum coquitur, & præftantiùs redditur, vt omnia acria coctione fiunt meliora.

Quartò, vehementiorem medicamenti attractionem & maligniorem obtundit: proinde elleborum album, & medicamenta valentiora incoquimus, vt illorum violentia fracta maneat; ficque omnia medicamenta redduntur benigniora, dum in aqua vel fuccis herbarum, feminum aut fructuum coquuntur.

Denique elixatio facultates medicamentorum diuerfas optimè permifcet, vt ex his omnibus vna refultet veluti concreta facultas: quæ fi fuerit imbecilla in planta quadam, leuius coquenda eft; fi potentior ac validior, validius; eoque magis quò fubftantia illius craffior, folidiorque fuerit. Idcirco primum ligna, dein radices, tertio femina, poftca lignorum cortices, tum fructus, poftremo flores igne lento, terti fumi experte concoquuntur, dum arida, duræque mollefcent, cætera contabefcant, & in aquam aut liquorem fuas vires deferant.

Ordo co-
ctio-
nis me-
dicamen-
torum.

Quo modo
haur apo-
zemati.

Tempus
coctio-
nis.

Hic elixationis ordo femper tenendus in omni medicamentorum & maxime apozematum apparatu, quæ fiunt ex decocto radicum, foliorum, feminum & florum faccharo aut fyrupis quibusdam dulcorato.

Tempus autem coctionis, non vnâ horâ, aut aliquo temporis certo fpatio, vt quidam arbitrantur, fed vno artificis periti iudicio definitur. Quædam enim ad elixationem multum temporis, alia parum exigunt.

De affatione & frixione.

C A P V T X I I .



ASSATIO eft medicamentorum cum fucco tantum proprio concoctio: Quo præparationis modo, carnes, radices & fructus fine aliquo humore aduentitio coquuntur.

Ea autem affatio fit modis pluribus: Carnes enim veru transfixæ verfatili ad ignem coquuntur; vel catino figulino exceptæ in clybano; vel fuprapofitæ crati fuppoſitis prunis ardentibus affantur. Radix quoque betæ nigræ ſub cineribus affatur, vt & caſtanæ in pertuſa ſartagine: Sed hæc cuncta magis ad popinam quam pharmaciam pertinere creduntur.

Beta Ro-
mana.

Affantur verò medicamenta multa, vt qualitatem inutilem deponant & retineant ſalutarem; alia vt fiant mitiora: nonnulla vt

facilius & citius puluerentur. Sic rheum assatur aliquando, vt minus sit purgatorium, & valentiùs astringat; quemadmodum & scylla, vt illius vehementia obtundatur, qua interanea lãdit, ex Dioscoride. Sic & cerebella passerum assantur, vt sicciora sint & magis pulverabilia, vt commodiùs his permisceantur quæ venerem suscitant.

Cerebella
passerum
venerem
excitant.

Multa quoque præparantur assando, vt copiosa & excrementitia illorum humiditas absumatur. Dum verò super regulam ignitam, vel in furno, aut sartagine assantur, cochleari, aut rudiculâ quadam ferreâ debent versari, ne vrantur, atque amoueri antequâ nigrescant.

Hoc autem discrimine dirimuntur inter se assatio & frixio, quòd illa fiat cum succo proprio, hæc vero cum aduentitio, vt cum oleo, butyro, vino, aceto, aut alio succo vel liquore, quo modo multa alimenta friguntur, vt fabæ & cicera, tum vt suauiora sint, tum vt flatum magis deponant, ex Galeno.

Fruxio.

cap. 29.
lib. 2. de
alimen-
tis.

Coriandrum frigitur, hoc est, præparatur cum aceto, vt illius qualitas cerebro noxia obtundatur. Frigitur & viticis semen, vt flatus magis discutiatur, & venereos appetitus inhibeat. Nonnulla verò friguntur in oleo amygdalarum dulcium, vt myrobalani citrini, chebuli & nigri in compositione Trypheræ Persicæ. Alia in omphacio; Et quædam in vino, aut alio succo, pro vario medici scopo, vt qualitatem meliorem acquirant, vel deteriorem amittant.

Coriandri
præparatio.

De Vstione. CAPVT XIII.



MULTA medicamenta præsertim solidiora, vt mineralia, vel quæ malignam habent qualitatem, priusquam veniant in vsus humanos vruntur. Nonnulla etiam vruntur, vt citius queant puluerari, vt ossa, cornua, vngues, sericum, & pili animalium. Alia vt mutant colorem: Alia vt facultatem, & nouam nostro proposito idoneam nanciscantur. Multa acria interdum vruntur, vt mitescant, & acrimoniam amittant, & quædam non acria, vt eandem acquirant. Sicque acria, vt notaui Galenus, multum caloris amittunt vsta; At quæ eiusmodi non sunt, assumunt. Hoc probat exemplo calchanti, quod mitius, moderatiusque redditur per vstionem. Nonnulla verò non acria, vrendo redduntur calidiora, & magis erodentia, vt fæx vini, hydrargyrus, calx cruda, & alia multa.

In proc.
mo lib.
9. simpl.

Qua autem ratione idem efficiens effectus tam oppositos promat, sic sentiunt medicinæ proceres. Acrimonia acquiritur, aucto calore ad certum gradum, quem dum per adustionem excedant acria, suam acrimoniam amittunt. Quæ verò acria non erant, cum ad

Dubij cu-
iusdam ex-
plicatio.

istum caloris gradum, seu secundum aut tertium perueniunt, eisdem acquirunt, quorum vsus a Galeno improbat. Laudat enim *as vstum rubrum*, reicit *nigrum* quod nimis sit vstum.

Spagyrici tamen malunt acrimoniam amitti vstione, propter dissipationem sulphuris & salis volatilis; acquiri verò in non acribus. discusso sulphure volatili, cui nulla aut exigua erat acrimonia, ac remanente sale fixo, cuius acrimonia hebes erat & obscurata à sulphure ante vstionem.

*Multiplex
vrendi mo-
dus.*

Porro varius est vrendi modus. Quædam enim in Clybano vruntur; alia in patina, alia in olla fictili cruda, alia in vrceolo æneo, alia in catino cupreo, & quædam in fornace aurifabrorum, vel in reuerberio Chymistarum.

*Pulvis lepo-
ris viti ad
calculos at-
terendos Vi-
perarū vstio*

Vritur lepus in clybano, quo vsque possit in puluerem læuigari, ad calculos atterendos & saturram renum pellendam vtilissimū. Vritur viperæ, Galeni consilio, in olla noua ad salem theriacum, lepris & impetigini agresti discutiendis maximè idoneum. Sed inter vrendum cauendum est, ne vapor teter, ac venenatus cerebrum lacestat,

*c. 2. lib.
11. simp.*

Vruntur animalia pleraque integra si pusilla sint; vel partes grandiorum, vt ossa, cornua, pili, pennæ, corium, vngues. Excipiuntur verò fictili nouo, & in furno, vel fornace, & interdum solis circumcirca prunis subditis vruntur, donec facili negotio puluerari queant.

*c. 33. li.
de the-
ria.*

Rami arborum, arbuta, sarmenta, & multa simplicia per se accensa, interdum & vase quodam terreo aut metallico concepta, solent vri.

*Pulvis can-
cerorū vsto-
rū quos af-
fectus sanat*

Canceri nonnumquam vruntur in sartagine ærea, quandoque in olla, sæpe inter carbones ignitos donec cinchant; vel saltem quousque ex his torridis fieri queat pulvis tenuissimus, qui commendatur ad cancerolos affectus, & eos qui a rabioso cane insiuntur.

*Lapidum
vstio.*

Lapides inter prunas ardentes à foliis excitatas vruntur. Cyaneus tamen, Phrygius, & alij pretiosi in partes exiguas, ante vstionem frangi debent. & olla fictili, noua, operculo testæ perforato, excipi, vt facilior exhalationi pateat exitus, dein tamdiu vri donec igniantur.

*Vstionis
terminus*

Vstionis enim terminus in quibusdam est ignitio. In alijs dum nihil humidum amplius expirat. Multi tamen lapides ter aut quater igniuntur, & toties humore quodam suffunduntur ante trituram.

*Ex is vini
vstio.*

Ex vini tamdiu torretur donec albescat, atque tātā acrimoniam acquirat, vt linguam & palatum quasi vrendo mordicer.

Ouorum putamina, ostreorum, & limacum testæ, cornua & dentes animalium ita debent accendi, vt collagent, & albescant, & fiant puluerabilia.

Accenduntur & vruntur nonnunquam resinæ, styraz, thus, pix, therebinthina & multa similia, vt ex his accensis fuligo quardam medicamentosa excipiatur ad futuros vsus.

Alumen in patina ignita vritur, quousque bullas excitare desierit. Et calchantum donec colorem mutauerit.

Sal vritur olla exceptus & opertus ne exiliat. Exilit verò & strepit vrendo, donec perfectè crematus fuerit. Nitrum quoque est eodem modo vrendum.

u. 103. lib. 5. Cerussa, inquit Dioscorides, trita in fictili nouo, flagrantibus igni carbonibus, assidue versando vritur, donec cinereum colorem traxerit: Tunc exime, refrigerato, vritur. Vel, in patinis nouis super prunas vrito, & ferulacea rude moueto, donec colore fiat similis Sandarachæ. Quæ verò sic parata est, Sandix à quibusdam dicitur, inquit idem author.

Cerusse præparatio.

Sandaracha.

Sandix.

u. 104. lib. 5. Est autem Sandarach non quidem gummi iuniperi, quod vulgò vernix, & à Mauritanis Sandarax dicitur, sed species auripigmenti rubelli. Eadem enim in fodina Sandarach & auripigmentum effodiuntur. Imo simul mixta sunt, & vires easdem possident. Alio nomine Sandarach vocatur, à Chymistis Arsenicum rubrum vt & Auripigmentum, Arsenicum croceum. Porro Cerussa vsta in Sandica tranfit, ait Galenus, nunquam tamen in Sandaracham, quæ est vrentis facultatis. Sandix verò nulla sui parte calefacit, sed potius refrigerat; Hacque pictores vtuntur, vt Cerussa, cuius colorem vrendo & aliquando acetum permiscendo variè permutant.

Sandarach quid.

Vernix.

Sandarax.

Arsenicum rubrum.

Auripigmentum

Arsenicum croceum.

Sandarachæ vires.

Sandicis qualitas.

Auripigmenti vitio

u. 105. lib. 5. Auripigmentum torretur in testa noua, viuus carbonibus subiectis, assidue versatur, donec igne flagret, & mutet colorem. Et Sandarach eodè modo vritur, & dos vtriusque eadem, ait Dioscor. Crustas enim cum vredine vehementi excitant, capillos euellunt, excrecentia reprimunt, & tubercula discutiunt.

u. 106. lib. 5. Cadmia crematur carbonibus obruta donec translucida spectetur & scorix ferri modo bullat, mox exstinguitur. Nonnulli exusta præparatio. terunt in vino, rursusque fictili crudo vrunt, donec pumicosa videatur: Iterumque tritam ex vino tertio vrunt, donec prorsus in cinerem redigatur.

u. 107. lib. 5. Pomex crematur flagrantissimis carbonibus obrutus, & vbi canduerit, extractus vino restinguitur odorato: Iterumque incensus restinguitur, & tertia vstione exemptus, & per se refrigeratus ad vsus conditur. Diof.

Pumicis vstio.

u. 108. lib. 5. Vritur ærugo minutissimè fracta & comminuta in fictili patina flagrantibus prunis superposita, versaturque donec se mutet, & colorem cinereum concipiat.

Æruginis vstio.

u. 109. lib. 5. Calcitis vritur fictili nouo viuus carbonibus superposito. Finis autem vstionis in humidioribus est, vbi ipsa chalcitis bullas excitare desierit, & perfectè inaruerit. In reliquis verò dum mutata

Chalciteos vstio.

floridum colorem fuerit, & sanguineum aut miniatum colorem contraxerit, tum demum eximenda est.

Chrysocolia patris supra carbones vritur: Et Ochra cadmiæ modo. Dos Chrysocoliæ ad purgandas cicatrices: excrescentem carnem coercet, astringit, excalfacit, & modicè corpus mordendo exest. Ochra verò astringit, erodit, collectiones & tubercula dissipat. Dioscor.

Plumbum
multis mo-
dis vritur.

Halitus
plumbi ce-
rebro &
neruis no-
xius.

Plumbum multifariam crematur. Antequam tamen vstionem experiatur, solet vel in scobem vel in laminas attenuari, dein fictili nouo excipi, & addito sulphure ita conflagrari, vt in cinerem perfectè redigatur. Interijcitur verò sulphur laminis, & dum vtrumque conflagratur, rude ferrea versatur; interea sedulo cremandum ne halitus plumbi nocentissimus naribus excipiatur. Cerebo enim multum obest propter admixtam hydrargyri portionem, cuius ratione neruos etiam lædit, & plumbarijs sæpè stuporem & paraly- sim inuehit.

Adijcitur verò, ad rem comburendam aliquando sulphur, aliquando nitrum, cum scilicet admodum valida est, & indomita rei compages. Alioquin volatilia eiusdem citius dissiparentur, quam fixa vincerentur à flamma, vt placet Spagyricis.

Vritur adhuc sic cito, ac facilè plumbum, in vase primum vel fictili, vel ferreo liquandum, à recrementis purgandum: dum ignis ita fouendus & augendus, vt vas candeat: tum assidua motione cum ferrea rudicula agitandum, vt in calcem abeat.

Et quemadmodum assatio finitima est vstioni, imo quoddam velut iter ad vstionem, sic vstio ad calcinationem, & calcinatio ad cinefactionem. Propriè tamen cinefactio rebus cremabilibus & flamas concipere natis competit. Ex mineralibus enim in quibus vix comperitur flammæ pabulum, vix cineres post vstionem relinquuntur; Ex lignis succensis, quid nisi cinerum cumulus? Equè tamen cremabilia & incremabilia possunt læuigari; Illa dum cinescunt, hæc verò dum post vstionem puluerando, vel super tabula marmorea ducendo in alcool, seu pollinem leuissimum attenuantur. Hæc si lectoris animum non expleuerint, specialiore medicamento rum, quorum est frequens apud nos vltus, vstionem, in officina pharmacopæorum à nobis illustrata comperiet.

De *extinctione.*

CAPVT XIII.



EXTINCTIO est ignita materia in aliquo humore suffocatio. Illa verò materia extinguitur sæpius vsta sæpè & ignita tantum; vt cum gemmæ, & multa metallica, priusquàm vrantur perfectè, vino, aceto, aqua simplici, vel stillatitia, vel succo quodam, aut liquore extinguuntur donec planè refrixerint.

*Extinctio
quid?*

Multa pluries extinguuntur, vt lapis pyrites; Nonnulla semel tantum, vt galla, & quædam extinguuntur ex se sola, citra materia cuiusdam humectantis affusionem.

Vueckerus Syluij transcriptor argentum viuum salua hominis ieiuni extingui dicit. Impropiè tamen non ignita dicuntur extingui, sed emendari, seu præparari. Præparatur autem hominis salua emendatur salua: Nam vt melius alijs miscendis concorporetur recte salua cogitur, quæ tamen illius qualitatem nihilo meliorem efficit; Salua verò castigat & minùs efferam reddit. Dicitur enim salua quasi saluatric: Cerebrum namque & nervos plurimùm roborat, quibus argenti viui malefica vis plurimum obest, quæ succo saluæ debet emendari.

Auri massa sæpius ignita nonnunquam extinguitur aqua communi, quæ vtiliter datur dysentericis ad occludenda vasorum oscula, & elephanticis ad robur partium principum & exilarandos spiritus. Non enim temerè creditur aurum, vt exteriora reficere, sic & interiora.

*Aqua ex-
tinctionis
auri.*

Vt aqua salutaris est ad multorum effectuum profligationem, in qua pluries chalybs fuerit extinctus: Sic chalybs ipse in scobem, reductus, ignitus & extinctus aceto, eximius est ad multos vsus, de quo alibi fusius.

Tanta vis est extinctionis, vt vires humoris quo aliquid extinguitur in se trahar & retineat. Sic Cadmia interdum vino, interdum aceto, pro varia intentione medici extinguitur: Et ferrum ignitum nonnunquam hydræleo extinguitur, vt magis ductile fiat, ad cassides & alia arma facienda. Aliquando verò aqua sola extinguitur, & magis fragile redditur.

De calfactione, insolatione & refrigeratione.

CAP. XV.

Calefactio
quid?

CALFAC^{TIO} est medicamentorum tam simplicium quam compositorum præparationis quidam modus, quo ea ipsa non quidem coquantur, aut vruntur, sed moderatè calefiunt, vel in sole, vel igne vel rerum putridarum calore, vt commodius percolentur vel malaxentur, vel misceantur, vel facilius & scilicet exibeantur. Sic medicamentum infusum antequam percolatur, calefit, vt illius qualitas non modo tota in liquorem transmittatur, sed vt liquor promptius permeet, & totus eliciatur.

Clysteres colico dolore laborantibus præscripti, solent scilicet à Pharmacopœis paulo calidiores iniici, modò non sit a bile; febrientibus vero tepidiores, ne feruor magis incandescat, sed mitescat. Et vomiturientibus aqua tepida bibenda datur, vt naturæ motum adiuuet, humorisque fiat sursum per os facilius exclusio. Cum vix quidpiam actu frigidum debeat exhiberi, siue topicum sit remedium, vel intro sumendum, vt & balneæ, & ipsa linteamina priusquam ægrotis inseruiant debent modicè calefieri. Multa quoque medicamenta calefactione indigent vt facilius terantur, misceantur, dissoluantur, & percolentur.

Insolatio.

Insolatio calefactioni tam est finitima, vt altera alterius vicem facile queat subire. Vtraque enim eundem effectum pollicetur, & instar cuiusdam coctionis est: vt cum circa caniculam, aut vigentibus cæli squaloribus, dies circiter quadraginta insolatur hydromel, vt sic magis concoctum vinosum reddatur. Non tamen ea arte sola fit vinosum, sed quod paratur ex libris quatuor a quæ fluuiatilis & vna mellis, tamdiuque coquitur ante insolationem, donec ouum crudum supernatet.

Hydromel
vinosum
quomodo
fit.

Conseruæ recentes insolantur, vt omnes earum partes simul fermententur, & humidior quædã materia discutiat: maximè verò quæ ex folijs & floribus frigidis paratæ, ad multum tempus debent asseruari.

Scyllæ succus, consilio Galeni, elicitur insolatione. Obscuro tamen cælo, igne extrahitur. Et quæ medicamenta insolari hyemis constitutio denegat, eadem igne calefiunt per hyemem, vt æstate per solem. ca. ult. lib. de puer. Epileptico.

Olea multa ex infusione florum, vel rerum aliarum permixtione parantur, insolanturque diebus vel pluribus, vel paucioribus, pro infusæ rei quantitate & viribus. Calidiora namque & sicciora, aut nulla, aut pauca egent insolatione, frigida & humida diuturniore.

Par est ratio de aceto, varijs floribus alterato. Rosaceum enim diutius

diutius debet insolari, sambucinum minus, & quod allia, mentam & vetonicæ gariophyllatæ flores admittit.

Refrigeratio quoque medicamentorum ad apothecarium spectat. Refrigeratio.
Quæ enim post coctionem cogi desiderat, ea ipsa refrigerat, vt gelatinam: Quæ etiam calore præparata in pharmacopolio reponit, vt electuaria solida, conseruam siccam, & emplastra. In hoc verò differt refrigeratio ab extinctione: quod quæ extinguuntur, refrigerantur, non contrà.

De putrefactione & Fermentatione.

C A P. XVI.

6.9. lib.
2. de
diff. feb.
& cõ-
ad par.
1. lib. 3.
epid.



PUTREFACTIONEM ab externo semper oriri calore in materia humida, ex Aristotele docuit Galenus. Vt enim calor internus coquit, non corrumpit Sic quod omni ex parte siccum est, nunquam manifestè putrescit. Neque si quidem tegula, nec aurum nec argentum putrescere cernuntur.

Et quia putrida ab alieno calore talia sunt, putrefactio coctio quædam est, vt cum medicamentosa quædam materia putrere relinquitur, in ampulla sepulta fimo, seu ventre equi, vt loquuntur Chymistæ (Sic enim forsân arti fictæ ficta nomina donant) dies triginta & aliquando quadraginta: qui postremus terminus ab illis vocatur mensis philosophicus, vt & liquor putrefactionis, menstruum.

Mensis philosophicus
chymicorū
Menstruū
quid chymicis.

Hunc autem præparationis modum Spagyrici tanquam peculiarem sibi vendicarunt; Galenus tamen multis sæculis ante illos natos, calcitim & lithargyrum olla noua cum aceto excepta, & obruta fimo putrescere docuit. Nostræ ætatis pharmacopæi Galenum quoque sequuti, surculos populi nigre plures menses macerant, & putrefaciunt, vel axungia porci, ad confectionem vnguenti populeonis, vel oleo ad medicamenta acopa, seu lassitudinî conferentia.

Fermentatio non tantum ad medicamenta, sed potulenta & esculenta pertinet; fermentatur enim massa triticea subacta, vt ex ea panis conficiatur & suauior & salubrior.

Fermentatio

Fermentantur vinum & zithum dum effervescent, sitque tunc sinceris succi à fecibus segregatio Fermentantur quoque syrupi, conseruæ & electuaria, dum recens parata in vasis effervescent.

Sua est & chymicis fermentatio, quam interdum viuificationem & aliquando resuscitationem vocant. Per eam enim, inquit, velut ex mortuis reuocatur destructa materia, & vires acquirit nouas.

Talem fermentationem vani pollicentur aurifices ad metallorum transmutationem, sed fermenti materiam nondum norunt, nec conficiendi modum.

De dissolutione. CAP. XVII.



EDICAMENTA variè solent immutari priusquàm exhibeantur, vt plurimum verò cùm integra displiceant tritura quadam & dissolutione in succo quodam apparantur. Est autem dissolutio velut tritura quædam, per quam medicamenta tam simplicia, quàm composita diluuntur in humore quopiam idoneo, ad consistentiam mediocrem: & aliquando liquidiorē, vel crassiusculam pro varijs medicorum scopis.

Dissolutio-
nis vsus.

Ob varios autem vsus medicamenta dissoluuntur, primò vt faciliùs assumantur. Dein vt promptiùs alijs misceantur ad compositionem. Tertiò, vt citius distribuuntur. Quartò, vt in affectam partem penetrare valeant, & illiciti fuerit opus diutius immorari, vt cùm in vterum, vesicam, intestina, aut vlcus sinuosum liquida medicamenta iniiciuntur. Quintò medicamenta dissoluuntur, vt postea queant percollari, atque vt illorum virtus ab excrementis repurgata, citius partes subeat interiores.

Lithontri-
pica.

Anacathar-
sis quomo-
do mouen-
da.

Sic medicamenta quæ calculos atterunt, dissoluuntur interdum in vino albo, aliquando in succo limonum & aqua parietariæ, raphanorum, aut simili, vt faciliùs renum cuniculos & vterum ductus possint peruadere. Contra quæ sputo mouendo imperantur; in liquore quodam spissificare, vt syrupo bechico dissoluenda, vt potiùs eclegma vel linctus, quam potus appareatur,

Vt verò dilutioni inseruit tritura, sic & infusio, & sæpe calefactio. Quæ enim dura sunt, aut lenta, vel viscida, vix possunt dissolui, nisi priùs terantur aut infundantur, & sæpe calefiant ad ignem aut solem.

Sic multa medicamenta statim diluuntur tria, vt multæ terrarum differentia. Alia non nisi diu agitata, vt blactæ byzantiæ, conchæ, opium thebæicum, & infinita alia. Quædam maceratione & calefactione egent, vt gummi multa quæ vt dissoluantur, debent priùs aceto forti, vel aqua vini, aut vino generoso macerari.

Non quæ-
rit in quo-
lis liquore
diluuntur.

Nō autem in quouis succo aut liquore metallica atque etiam mineralia faciliè dissoluuntur, sed vel in succo limonis, vel aceto destillato aut aquis illis, quas Spargyrici valentes nominant. Ideoque non omnia in omni liquore dissoluuntur, sed in idoneo & quasi determirato. Therebinthina enim diem naturalem in aqua aut decocto ducta, vix vnquam diluetur, nisi quid ex ouorum vitellis superaddatur.

In summa liquantur igne axungia; medullæ, pinguedines vt dissoluantur, & ingrediantur faciliùs vnguentorum & emplastrorum compositionem. Diluuntur species aromaticæ in aquis cardiacis,

Vel alterantibus pro Epithematis. Soluuntur catapotia, vel alia purgantia tam simplicia quam mixta in aqua vitæ, vel alia conuenienti, ad extractorum eliciendorum artificiosam sedulitatem. Denique solida quæ sunt, cum ea forma non possint aut debeant exhiberi, prius sunt atterenda, & idoneo succo aut humore dissoluenda, vt facilius & vtilius assumantur.

De liquatione.

CAPVT. XVIII.

cap. 6.
ar. 7. l.
meteor.



OSSENT quidem omnia dissolui prius vt decet apparata, sed pauca liquari. Vruntur namque lapides, accenduntur ligna, concreta tamen cum non sint à frigore, haud quaque liquantur. Est enim liquatio, ait Arist. eorum, quæ à frigido concreuerunt in liquidiozem consistentiam ac fluxilem, à

Liquatio quid.

calore facta solutio, vt adeps, medula, oleum hybernum, & similia, quæ cum leui frigore coctant, leui quoque calore funduntur.

Sed quæ vehementi ac diuturno frigore obriguerunt, ægerimè liquefcunt, vt aurum, æs, & ferrum, quorum sanè fusio ad eos potiùs qui metallica quam qui pharmaceutica tractant, pertinet.

Differt autem liquatio à dissolutione, quòd liquatio semper fiat à calore, & sine aut rarò cum humore, dissolutio verò semper cum humore, & rarò cum calore.

Dissolutio non nisi sit cum humore.

A calore solo facilè liquatur plumbum, sulphur facilius, pix, & resinæ. In aqua calida nonnumquam liquantur sal, manna, saccharum, gummi hederæ, pruni, iuniperi, & pleraque alia, quæ sic sæpè funduntur, vt dissoluantur.

Chymici pyrothecnam illastrarunt, multa que adinuenerunt, quibus ars fusoria diratur, vt cum illorum doctrina, sal ammonius semel sublimatus cum sale communi, postea bis per se, statim fluere facit dura metalla. Aliter quoque breui cuprum funditur, si inter liquandum aliquid vngulæ caballinæ iniiciatur.

Quomodo metalla facile liquefcunt.

Porro magnus est liquationis in pharmacia vsus. Efficit enim vt medicamenta formam mutant, & aliam nanciscantur, tum, vt purgentur, & eorum pars impuriòr à syncera & puriore separetur.

De mollitione & duracione.

CAPVT XIX.



MVLTA medicamentorum præparationes tantam inter se habent affinitatem, vt eadem ferè iudicentur, vt liquatio & mollitio quæ tantum secundum magis & minus videntur discriminari, Itaut mollitio sit liquationis principium. Cuncta enim quæ liquantur, prius mollescunt, & multa postquam fuerint emollita, si diutius calefiant, liquescunt, non tamen omnia. Ebur enim vngues & cornua possunt emolliiri, non liquari.

Mollitio fit
duobus
modis.

Fit autem mollitio duobus modis, vel solo calore ignis, solis, aut animalis, vel rei cuiusdam putrescentis, vel affuso humore; vt cum cera emollitur in aqua calente; aut cum massa quædam medicamentosa durior in aliquo syrupo aut succo idoneo malaxatur, vt mollescat & tactui cedat. Arbitrari enim duri corporis & mollis tactus est, ait Galenus.

Duratio.

Vniones conchæ & ouorum putamina, aceto destillato macerati adeo mollescunt, vt ad libitum tractentur, & ducantur. Ebur quoque zitho creditur emolliiri atque etiam dum sex horas cum radice mandragoræ percoquitur. *cap. ultimo li.*

Cornua mollescunt igne rarefacta, aut aqua diutius cocta, vel sub fimo per septem dies sepulta. Et coralia succo berberum, & margaritarum succo limonum, & lapides multi certis liquoribus, vt decet, apparatus creduntur emolliiri.

Porro cum dura sint, ait Plato, quibus caro nostra cedit, & mollia, quæ carni: durationis & mollitionis, vt oppositorum, eadem erit ratio doctrinæ. Locum autem habet in pharmacia duratio, in medicamentis compositis, quæ ad conseruationem & vsum, plus, minus sicca, solidaque debent esse, cuiusmodi sunt, electaria, conseruæ siccæ, emplastra, pilulæ, trochisci, & miuarum genera. *Galen. cap. 1. lib. 4. de diagnosis. puls.*

Indurantur verò medicamenta frigore, calore, & rerum siccarum admixtione. Frigore, quando quæ liquata sunt, aut tantum emollita, ab igne remouentur; & aëri exposita refrigerantur & coalescunt. Calore, dum ad iustam consistentiam medicamenta coquuntur, & pars humidior absumitur. Tunc enim sicciora reddita indurantur. Admixtione quoque rerum siccarum medicamenta durescunt, siue vt diutius asseruentur, siue vt consistentia facilius & scilicet exhibeantur.

De ficatione.

CAP. XX.



QUAE in hyemem sunt asseruanda simplicia, vel ad nos è peregrinis regionibus aduehenda, priusquam in arculis, aut pyxidibus & sacculis reponantur, debent accuratè siccari. Excrementosa enim illorum humiditas coacta, nec difflata citò corrumpitur, peritque tunc salutaris cuiuslibet medicamenti

qualitas.

Neque verò conseruationis gratia tantùm medicamenta siccantur, sed sæpè vt puluerentur, vel, vt viribus polleant insignioribus. Quicquid vero humidius est & aridum expetitur, id ipsum vel igne, vel sole siccandum, vel in vmbra relinquendum perflatili, pluuiæ & pulueris experte, donec tabescat, illiusque superflua humiditas penitus dissipetur.

Quare medicamenta siccantur.

Ignis calore siccantur ad puluerationem, quæ in fornace, vel clibano vruntur, vel in carbonibus accensis, vt ossa, vngues, cornua, conchæ; vel in olla fictili, vt pilj animalium; & quæ sartagini calidæ imponuntur, vel catino, aut calatho excepta, suprâ, aut intra furnum, à quo panis de nouo extractus est reconduntur. Sic enim pruna, pira, cerasa solent desiccari, fructusque alij humidiores.

Solis calore siccantur æstate & autumno potissimum folia & flores, quorum color in his aridis expetitur, vt etiam semina, quæ collecta ante perfectam maturitatem, vel cælo pluuioso, vt necessitas rei cogit aliquando, vix nisi sole, aut igne possunt exactè siccari.

Quæ in sole melius siccantur.

Radices quoque crassiores & magis succulentæ, nisi minutius diuidantur, melius in loco soli exposito, vel aëri perflatili & aquilonio, quàm in vmbra ventis non agitata siccantur, estque multorum minus idonea desiccatio, nisi præcellerit insolatio.

Paruæ tamen radices in vmbra facilè arescunt, vt aliæ maiores, quæ per frustula, ac talleolas incisæ & transfixæ filo, vmbroso aëri, ac ventoso & minimè pluuiali exponuntur. Facilius vero folia quæ manipulis ligata, in folio pensa, partim aëri externo, partim calori ignis ferè iugis officinarum exponuntur: Omnium facillimè flores: Papyro enim aut catino excepti & subinde versati citò siccescunt.

Exsiccata vero folia sacculis canabinis, aut papyraceis reponuntur, radices, flores & semina. vasis vitratis aut ligneis.

Quomodo cortice & flores siccandi.

Flores nenupharis quia crassiores & humidiores sunt, filo transfiguntur, vt sic aëri expositi, commodius arescant. Eodem modo & cortices arantiorum, limonum, granatorum, & lignosæ radices in officinis solent desiccari.

Pulmones vulpium in vino loti siccantur in clibano parum

L iij

calido, priapi ceruorum in aëre libero, intestina lupi in vmbra, ficus & passulæ in solatu, vt & confectiones solidæ, quæ post condituram in saccharo, siue syrupis debent asseruari.

De expressione. CAPVT XXI.



T purior tenuiorque medicamentorum substantia separetur a terrestri & crassiore, valido sæpè compressu opus est, quem cùm solæ manus exequi minimè valeant, prælum quoddam siue torcular à Mesuzo est inuentum, quo medicamenta sacculo excepta, aut panno forti, vt cannabino, aut seraceo inuoluta, tam validè comprimuntur, vt tenuis substantia tota exilire cogatur, remanente crassiore & magis compacta.

Pomaceū
qui fiat.

Intinctus
viridis.
V autem ex
herbis.

Aqua alu-
minosa
quibus
conster.

Acacia.

Mel Ana-
cardinum
qui fiat.

Quomodo
succei diu-
line putre-
dine ser-
uandi.

Sic in torculari ab vuis attritis vinum expressum in dolia aut cupas delabitur. Sic pomorum educitur succus ad pomacei aut Syrupi regis Saboris confectionem. Eodemque modo seplasiarij plantæ frumentacæ nondum adolescentis succum extrahunt, ad condimentum illud cum panco aceto pane tostò & speciebus aliquot parandum, quod intinctum viridem nominant. Quibusdam Græcis, *ciros Corayæsius* vinum ex herbis vocatur.

Pleraque tela excipiuntur, dein manibus premendo contorta, sufficienter exprimuntur, vt succus agrestæ, portulacæ & plantaginis, pro aqua aluminosa, additis ouorum albuminibus & alumine.

Simili modo fit expressio rhabarbari, vel agarici, aliorumque medicamentorum in decocto, aut aqua conuenienti infusorum, vt ex his quod profuturum est habeatur, eiiciatur quod nociturum.

Acacia ex succo seminis spinæ Egyptiæ exprimitur, qui siccatus in vmbra, niger, si ex maturo semine, subrufus si ex viridi eliciatur, apparet.

Expressio igitur fit aliquando succi tantum simplicis alicuius medicamenti, nonnunquam eiusdem in decoctione vel aqua macerati, vt cum exprimitur infusio oleorum, & decoctio syruporum & apozematum. Mel Anacardinum exprimitur ex Anacardis exiguis ac recentibus diutius coctis. Ex his enim sic tabefactis, liquor aliquis enatat ferè mucaginofus, quem mel Anacardinum appellant. Quod vt probè fiat secundum Arnaldum de Villa noua debent Anacardi teri, & diebus septem in aceto macerari; Octauo coqui lento igne ad duarum partium dissipationem. Colatura autem cum melle cocta à multis perhibetur mel Anacardinum.

Vt expressi succi diutissimè seruentur absque putredine, sal admiscetur, vel reponuntur in vase oris angustii, superfuso oleo sufficienti, vt digiti crassitudine.

cap. de
memor.
defect.

Infusa medicamenta & succi nunc leui, nunc forti expressione extrahuntur. Olea verò simplicia, vix nisi validissimo compressu extrahi queunt, siue cum, siue sine igne. Vtroque enim modo educitur amygdalinum, & quod ex nucibus, pistaciis & fructibus multum oleosis elicitur.

De extractione.

CAPVT. XXII.



MNIS expressio quædam extractio est, sed non contra: Nam multa extrahuntur sine expressione, vt succi & resinæ ex plantis incisis vel percussis; Sic enim euphorbium ex Lybica arbore conto vulnerata extrahitur, nam succus è plaga confestim stillat in pelles ouinas arbori circumligatas; Tanta si-

Euphorbium.

quidem eius est acrimonia, vt gustum & olfactum molestissimè feriat, & ardorem ori naribusque maximum excitet. Propterea rustici quidam vocantur ad huius succi collectionem, qui spe mercedis allekti corticem arboris feriunt è longinquo, vt minùs ab acerrimo euphorbij feruore lædantur, nunquam tamen tuti ac illi discedunt.

cap.
148.
lib. 4.

Ex fructu cucumeris agrestis elaterium extrahitur cõsilio Dioscoridis, hoc modo. Decerpti cucumeres qui tacti protinus exiliunt, seruantur vna nocte. Postridie imposito supra craterem aut peluim rariore cribro, vtrisque manibus prehensi, sigillatim supino cultro, sursum versus aciem habente sinduntur, atque per cribrum humor in vas subiectum exprimitur, & quod carnosum cribro hæsit, vt faciliùs exudat, eliditur. Humor in pelui agitatur, dein residere sinitur. Tum linteo opertus soli exponitur: & cum steterit, supernatans aqua identidem effunditur, qua partim effusa, partim exhausta quod remanet sedimentum in mortario teritur, & cogitur in pastillos.

Elaterium
quomodo
parand. m.

Ex plantis integris, vel earum partibus extrahuntur non modo succi, vt hypocistis ex germinibus adnatis Cisti radicibus; succus glycyrrhizæ & laserpitij seu Cyrenaicus; Sed alij quoque varij liquores, ex incisis arborum, & fruticum cortice, & stipitibus, vt gummi resinæ, lacrymæ.

Succi.

In gummi censu numerantur ammoniacum, sagapenum, opoponax, galbanum, bdellium, mirrha, styrax, thus, & alia multa, quæ pro varia cuiusque natura faciliùs, aut difficiliùs extrahuntur. Nonnulla sine arboris vulnere, dehuscente per calores æstiuos cortice sponte defluunt.

Gummi.

Resinæ extrahuntur faciliùs quia magis fluxiles, & ferè sine manuum auxilio decidunt vt quæ ex Terebintho lachrymatur, quæ resinis omnibus antecellit, ait Dioscorides. Proxima lentiscina, dein,

Resinæ.

Lacrymæ.

quæ è pinu & abiete extrahitur.

Inter lacrymas multa locum habent, vt aqua è vite resecta defluens, lac tithymallorum omnium, & papauerum succus ille crassior, qui dum plenè coaluit, opium nominatur.

Sauciatur ergo in plantis multis tantùm cortex, inde stillat *Jacquet* hoc est, lachryma in peluim aut aliud vas appensum. In multis radix vulneratur, vel secatur omnino: inter dum & rami. Ita Balsamum extrahitur cortice fruticis præciso, cultello quodam eburneo. Ferrum enim sine magno sui dispendio tolerare minimè potest.

Fit adhuc oleorum extractio, sed modo multifariam artificioso. Vel enim extrahuntur destillatione, quæ fit per ascensum, vel descensum, de qua plenæ sunt chymicorū farragines: vel expressione: vel infusione: de quibus iam supra loquuti sumus, fusiùsque loquemur in pharmaceutica officina.

De extractis Chymicorum.

CAPVT XXIII.



ON paruum est discrimen inter extractionē Pharmacopæorum & Chymicorum: Illi enim liquorem tantùm quemdam, vt lacrymam, resinam & gummi, vel quid simile ac fluidum extrahunt, secernuntque a substantia crassiore ac solidiore: Hi verò non modò corpus illud crassum deferunt, sed & tenuiorem substantiam exhalant, relictæ eius portione crassiuscula ac paucula, cui, vt subiecto virtus vnita adhærescit. Vnde extractum quasi essentiam à corpore separatam appellant.

Eiusmodi enim extractum parua mole virès habet eximias, illiusque dragma non minoris est efficaciæ, quàm vncia medicamenti tota cum sua substantia crassiore exhibita.

Solent verò his extracta dari, quorum nauseat ventriculus super pharmacopæorum medicinis, & quibus maxima est rei familiaris vbertas. Extractum enim rhej aut vnionum pauperi præscribere, vitæ illi eripere est.

Extractum
quo modo
parandum.

Fiunt autem extracta ex medicamentis tam simplicibus quàm compositis sæpiùs hoc modo. Immergitur medicamentum minutim incisum, vel si fuerit massa catapotiorum aut electarij, dissoluitur in aqua vitæ optima, vel alio liquore idoneo, itaut ad duos digitos emineat, in vase bene obturato; tum relinquitur duos aut tres dies in loco calido; Dein valida fit expressio; quæ postea in balneo Mariæ ponitur, vt separetur aqua vitæ à facultate medicamenti, quod exigua quantitate crassiusculum remanet in fundo vasis, Tuncque colligitur, & reponitur in vase vitreo, aut fictili, sed vitrato.

Cùm

Cum validius extractum quis parare voluerit, in priore expressione aliud eiusdem generis medicamentum macerabit, & post diutina ac perfectam infusionem exprimet, vt antè. Idque ter, aut quater, si extractum potentiùs expetierit; tandemque facta expressione vltima, vel ignis calore blando, vel balneo Mariæ segregabit aquam vitæ, vel insolatu dissipabit, solo remanente extracto, quod exiguo corpore viribus est eximium.

Rhabbarum & alia medicamenta pretij maioris, post primam macerationem & expressionem abiicienda non sunt, vt vulgaria, sed bis, aut ter, vel etiã quater, in alia aqua vitæ infundenda, donec colorem & saporem prorsus amiserint, & quicquid illis inerit virtutis in aquis ipsis reliquerint: tunc enim fieri debet vltima expressio, quæ aliis miscetur, a quibus omnibus aqua vitæ separatur, per balneum Mariæ, quousque subsidencia, seu extractum relinquatur.

Non verò semper extracta sunt per aquam vitæ, sed multoties per herbarum decocta, aquas stillatitias, & aliquando per aquam pluuiam vel fontanam. Massæ enim pilularum nonnunquam macerantur in aqua pluuiæ per octiduum, adhibitis, si videtur idoneum, succis buglossi, vel betonicæ, vel alterius pro exigentia rei. Postea igni lentissimo coquuntur, filtrantur, & coagulantur.

Extractum pilularum.


Hoc modo rhei optimi minutim concisi libra vna maceratur per diem integrum in libris duabus succorum depuratorum borraginis & fumaricæ; Deinde igne lentissimo coquitur, donec succi absumentur: Tunc fit expressio fortis, quæ denuo igne coquitur læto in diplomate ad mellis crassitudinem. Sunt qui saccari duas vncias adiiciunt, sed augetur moles, & hebescit extracti facultas.

Extractum rhei.

Multis alijs modis extracta parantur, quos pluribus persequi nostri nunc non est instituti, quandoquidem pharmaco pœi instituendi methodum non Chymici hoc in libro meditamur, de Chymicis operationibus alio tractatu fusiùs dicturi.

De cribratione.

C A P. XXIII.

 Agricola paleas & acus à tritico excutit vanno, sic ab optimis marcida secernit semina cribro, ipsique potiùs quam Pharmacopœo, cribratio competit, sed vterque illo vitur instrumento ad farinam à fursure secernendam, quod tamisium vulgus nominat, nonnulli incerniculum, & aliquando setaceum, quod ex seta equina concinnetur, interdum ex tela cannabina, & aliquando ex sericea. Cribrum verò fit ex pergamina multis foraminibus rotundis aut longis peruia, per quæ lolium & semina minutula facillè descendunt, remanentibus succulentis,

ac melioribus. Vsurpatur itaque cribratio pro eo medicamentorum apparatu qui cribro, aut incerniculo peragitur.

Cribratio
visus.

Est autem multiplex huius præparationis vsus; per eam enim flos seminum molitorum, seu farina à fursure separatur: Radices coctæ à corticibus mundantur, & fructus ab acinis repurgantur.

Pulpa quoque fistularis cannæ cibo equina tela concinnato trāsmittitur, vt medulla sic à siliquis con fractis & seminibus perpurgata sola extrahatur.

Eodem modo & Tamarindi & dactyli macerati aceto vel alio liquore per setaceum trajici solent ad definitos vsus.

Semina multa coquuntur ad crepaturam, vt radices & folia ad putrilaginem, deinde transmittuntur per setaceum crinibus equinis concinnatum ad cataplasmatum, vel aliorum diuersæ formæ remedium confectioem.

Pulueres cardiaci, vt etiam alij qui medicamentorum compositiones ingrediuntur, tamisio sunt tenuissimo cernendi, & maximè qui obstructionibus liberandis, vrinæ & mensibus mouendis dicantur. Quo enim tenuiores sunt, eò citius ad partes attingendas deferuntur.

In quibusdam pulueribus cernendis tamisia setacea exquiruntur, in aliis multitia, vel quæ ex linteo sunt tenui & raro.

In summa cribratio fit ad mixtionem commodiorem rerum pulueratarum, vel certè iam mole minimarum, & ad tenuioris portio nis sæpè melioris, à crassiore sæpè deteriore separationem.

Vt autem varia sunt quæ Cribrationi inserviunt instrumenta, sic uariis cribrandi modus, nam propriè Cerealia, vt & legumina cribro excepta suspenso, manu agitantur, & hac, illac versando semina, quæ mala sunt ablegantur, retinentur quæ bona.

Pulueres
cardiaci
quomodo
cribrandi.

Eodem modo cardiaci pulueres cernuntur, cribro inter manus versato, nec violenter succussato, vt tantum pulueris pars tenuior transmittatur, relicto crassiore.

Nonnulla verò vt optimè transmittantur, debet incerniculum numero so percussu in abacum aut aliud corpus solidum succussari, ne partes crassiusculæ cribro impingantur. Proinde terenda ferè sunt omnia antequàm cribro volutentur. Et quæ cribrum vix permeant ob crassitudinem, denuò terenda, donec ob tenuitatem tota transmittantur.

De Colatione & filtratione.

CAPVT. XXV.



QVA ratione medicamenta sicca cribrantur, eadem colantur humida: Vt enim sordes omnis secernatur, habeaturque purus humor ac syncerus, colo transmittitur, vel denso, aut raro, vel textura mediocri, pro rei exigentia & commodiore vsu. Ideoque pharmacix proceres iubent in officinis multa cola asseruari rara, aut densiora: eaque vel lanea, vel linea, aut cannabina, vel setacea, & sæpe detrita; Sæpius tamen noua, vt validiori compressu totus succus colandæ rei absque telæ crepatura traiciatur.

Vt rectè colentur crassa & viscida, tria expostulant, vt ampliore humore diluantur, vt colo traiciantur ratiore ac nouo, & diutius calefiant ante colaturam. Sic enim illorum densitate magis rarefacta facilius transmeant. Miua seu gelatina carniū & fructuum, sic prius calefacta colatur. Et mellis genus omne, & manna per os ex liquore quodam sumenda, vt res quædam extranea ac sordida, si quæ sit admixta, per colaturam separetur.

Quæ tenuia sunt, vt succus herbarū, limonum & multorum fructuum, tepida colari solent, & sæpe frigida; Sic namque terrestrior pars ac crassior remanet, traiecta puriore ac magis syncera, veluti defæcata. Lac tamen colatur frigidum, nec non aqua turbida; vt ab illo, pili si qui sint allapsi, ab hac verò vt conspurcamenta secernantur. Sæpè tamen per residentiam ab aqua id omne separatur, à quo turbida reddita est, vt in cysteris videri potest.

Vinum quoque Hippocraticum ter aut pluries colatur frigidum per manicam laneam, oblongam & acuminatam, ad sacchari, vini & aromatum, quibus conficitur, mixturam & consistentiam iunctiorem.

Quædam tamen non nisi calidissima percolanda sunt, alia frigida, quædam tepida. Et multa vnica tantum colatura egent, quædam duabus, & nonnulla tribus, donec clarescant.

Apozemata percolantur stamine vulgari extenso; interdum & sacculo laneo, aut lineo: Syrupi verò qui ob sacchari vel mellis admixtionem & longiorem coctionem crassiores sunt, nec tam facile transmeare queunt, linteo rato dum percolantur egent.

Simili modo decocta colantur quibus vnguenta parantur, vt etiam vnguenta ipsa liquefacta, dum quid crassiusculum quod vini pistilli aut ignis effugerit, secernendum est.

Multorum medicamentorum tenuior portio à crassiore segregatur per aliam colationis speciem, quæ filtratio nuncupatur: Quo apparatus modo solent vti, qui lac virginale dictum con-

Filtratio.

ficiunt, vel tenuiorem alicuius medicamenti substantiam tantum exoptulant. Fasciam enim laneam, duos, aut tres digitos latam & oblongam assument, eiusque extremum in vasis fundum quod medicamentum filtrandum continet, immergunt; Alterum verò extra vas ascendens in aliud vas propinquum spectat, ac propendet, in quod humorem quem a priore vase continenter quasi sugendo trahit, stillatim eructat.

De Despumatione.

CAPVT XXVI.

Spuma
quid.



DESPUMATIO dicitur cum spuma innatans detrahitur vel cochleari solo, vel penna si pauca fuerit, vel colatura. Nam cum spuma sit succus quidam lentus includens flatum; generatio enim omnis spumæ duarum substantiarum mixtura perficitur, inquit Galenus, quarum spirituosæ una est, altera humida; proinde varia agitatione mouetur ac diffluitur; Idcirco spumæ secernendæ ouorum adduntur albumina, quæ suo lentore & visciditate eam ipsam cogant, ac colligant, ut quando gelatina, syrapi multi & apozemata coquendo despumantur.

*Comm.
ad
aphor.
43. lib.
2.*

Cum autem motus & calor sint efficientes causæ spumæ, nihilque crudum & inimorum spumescat, despumari tantum debent quæ agitatione vel coctione spumam edunt.

Ut mel aut saccharum despumetur, humoris æqua portio, & sæpe dupla adiicitur, dein coquendo, spuma cochleari pertuso deraditur, ne simul cum ea ipse humor in quo sit concoctio abiiciatur. Quod si hac arte imperfecta videatur despumatio, singulis libris singula ouorum albumina adiunguntur, quæ continuata elixatione simul ut indurantur, spumam colligant, unde postea spumæ facilis est à liquore secretio, ut quæ per colaturam unâ cum albuminibus in colo seu stamine relinquuntur, humore sincero solum transmissio. Si mel valde impurum est, cum triplo humore coquitur ad dimidias, ut optimè despumetur. Idem iudicium de cæteris rebus despumandis valde impuris.

Quando
mel per se
despumatur.

Per se autem mel aliquando despumatur & purgatur, si modo cuiusdam alienæ qualitatæ expers sit vel cum tam longam coctionem sustinere non potest vitibus integris, ut ea quæ cum illo admiscuntur. Tunc enim præstaret non despumatum miscere, quam cum miscendis despumare.

Saccharum despumandum tandiu coquendum est, ut post despumationem admixti liquoris vnciæ duæ aut tres solû, pro sacchari libra supersint.

Condiendi fructus dum coquuntur cum saccharo, aut mellis portione, ut nonnulli faciunt, solo cochleari despumantur; ut decocta & succi laneo

colatorio. Solent enim traijci per pannum extensum clauis affixum
vt spuma & fæces desuper relinquuntur.

De clarificatione. CAP. XXVII.

CLARIFICATIO est sordium crassiorum à medica-
mentis liquidis expurgatio; sic enim gratiora palato
redduntur, & facilius distribuuntur. Clarificantur
autem multa per se sola dum portio magis sæculenta
subsider, vt succus pomorum, arantiorum, citrio-
rum, buglossi, acetosæ: Quædam despumatione, alia
colatione, nonnulla coctione additis sæpius albuminibus ouorum,
aliquando etiam sine his, vt cum succi plantarum & fructuum co-
quuntur ad tertiæ partis consumptionem, deinde biduum sinuntur,
donec clarescant. Vnde clarificatio modis quinque fieri dicitur, Clarificatio
quot mo-
dis fit.
quiere, colatione, despumatione, aceti vel acidæ rei mixtione, & al-
buminum ouorum cum re clarificanda agitatione & coctione. De-
cocta enim & syrupi si acetum recipiant, per se magis ac magis aceti
vipurgantur. Ouorum autem albumina scopulis agitata sunt, do-
nec tota spumescant tum syrupis admiscenda vel decoctis, quæ po-
stea recoquuntur. Et ubi coctione perfecta perfectè albuminibus
spuma colligata est, artificiose deradenda ac separanda vel traiectione
communi, quæ fit per pannum quatuor angulis totidem clauis
firmatum, vel colatura magis particulari, quæ fit per manicam Hip-
pocratis. Debet verò ter aut quater iterari colatio, donec syrupus
aut decoctum planè claruerit.

Recentiores quasdam potiones forma zulapij conficiunt, quæ
cum sint consistentia valde claræ, Claretæ nuncupantur. Tales verò
redduntur modis superius enumeratis.

De aromatizatione. CAP. XXVIII.

AROMATIZATIO dicitur artificiosus præparationis
modus, quo medicamenta magis odorata ac sua uolentia
redduntur, ad gratiam palati, cordis, ac facultatis vi-
talis, & animalis robur & oblectationem. Medicamenta
si quidem ventriculum subuertentia, sicariophyllis, aut cinnamomo,
aut alijs aromatis condiantur, minus insensæ sunt, ac molesta parti-
bus præcipuis, & salubrius humores excrementitios per secessum,
aut etiam vomitum, si contigerit, educunt.

Licet autem aromata calida sint orania Galeno, facultatemque
vitalem exhilarent, quædam tamen magis respiciunt cerebrum,
vt cariophylli, quædam cor vitæ fontem, vt cinnamomum, alia
ventriculum vt nux moschata, alia iecur, vt santali, & quædam v-

utrum, ut moschus, ambra, zibethum; non quod sanè his delectetur vterus sub odoris specie; organum etenim non est odoratus, sed afficitur tantum odoribus ratione materia tenuissimæ, seu vaporis ærei, quo recreantur spiritus quibus genitalia turgere omnibus est in consensu.

Multas confectioes aromaticas descripsit Mesue, ut diacinnamomum, aromaticum rosatum, diamoschum utrumque, diambra, electarium de gemmis, & pleraque alia, quorum felicissimus est usus ad robur principibus membris conciliandum & conservandum, putredinem arcendam aut corrigendam & reficiendos spiritus.

Cur medicamenta aromatizentur.

Qui ex morbo conualescunt, aut valde sunt senes, satisque valent opibus ad iacturam virium refarciendam, consilio Medicorum, conditis solent uti paratis ex consensu, syrupis & pulueribus cardiacis, quorum eximia vis aromatum odori suauissimo maximè tribuitur.

Similem ob causam syrupi multi aromatizantur confectioe Alkermes, aut trochiscis gallæ moschatae, vel moscho, ambra, zibetho & alijs suaueolentibus inclusis nodulo, ita vasi, quod syrupum aut liquorem continet, alligato, ut circa illius medium suspensus maneat. Sic enim aromatica vis æquè distribuitur ad totum humorem, quod etiam norunt Oenopolæ, qui vinum fragrantius & suavius reddunt, suspensis in dolio zinzibere, cinnamomo & similibus.

Quibus faciles ad venerem viantur.

Qui inter aulicos ditiores sunt, salaciores & magis desidioli, ut belluarum more potentiùs ruant in venerem, ad illiusque ludibria sint vegetiores exercenda, ouis interdum vescuntur sorbilibus, vel frixis cum multo moscho, aut zibetho, ita ut naturam destituant magis quàm reficiant.

Multi verò fructus, ut nuces & pira, ante condituram cinnamomo aut cariophyllis configuntur, cum ut palato, tum ut cordi gratiora sint & magis amica.

Iulepi sæpiùs aromatizantur aqua rosacea, apozemata cinnamomo, aut santalo citrino; opiata & condita confectioibus aromaticis, pomata ambra vel moscho ut & alia multa medicamenta styrace, benzoin, caphura.

De coloratione CAP. XXIX.



LICET color, Galeno docente, medicamenti facultatem non ostendat, quia tamen qualitas est coloris visibilis, quæ quod vel obsit, vel prodest, magis aut minùs expetitur: Ut enim nigredo videndi vires lædit, ut etiam albedo: sic viridis color exhilarat, ut præter experientiam Philosophus scripsit. Ex medicamentis tamen nonnulla magis expetuntur alba, quædam rubra, alia nigra, vel alius coloris.

Prbl. Color autem illis acquiritur quatuor potissimum modis, lotione, *60. fcl.* agitatione, coctione, mixtione. Lotione cãdida fiunt multa, vt oleũ, terebinthina, cera. Quãdã etiam agitatione talia euadunt, vt penidia, vnguentum album Rhafis, emplastrum diachylon, & ceratum refrigerans Galeni: Ea enim omnia quò diutiùs tractantur & subiguntur, eo magis albescunt, vt pilulæ albæ, Bechicæ confectiones, & saccharata omnia. Motus siquidem seu agitatio colorem expetiturum medicamenti conciliat. Hoc non tantum in enumeratis cernitur, sed manifestissimè in vnguento crudo, quod ex lithargyro, oleo & aceto paratur: Hæc enim tamdiu in mortario agitantur, donec formam vnguenti albescens acquirant. Coctione adhuc medicamenta magis colorata fiunt, aut albiora, aut nigriora, prout cõcoctio validior ac diuturnior, vel imbecillior erit. Sic emplastrum ex cerusa cruda paratum candidum est, ex eadem vsta rubrum, & ceratum quod æruginem crudam recipit viride est quod vstam albũ ac melinum. Denique pro rerum admixtarum vario colore, varius est medicamentorum color. Quæ enim recipiunt crocum flauescunt; quæ cinnabarium, rubent: quæ cerusam, albescunt; quæ cassiæ modullam, nigrescunt.

De conditura, salitura, & fartura.

CAPVT XXX.

VT salitura & fartura potiùs ad popinam quàm Pharmacopolum spectare videntur, sic conditura ad artem aromatariam. Medicamenta tamen hisdem interdum egent: Nam salitura plurimum facit ad conseruationem, fartura ad saporis gratiam, conditura ad vtrumque. Cõdiuntur enim non tantum fructus, aut flores, sed & cauliculi, cortices, & radices tenellæ, tum vt diutiùs asseruentur, tum vt iucundiùs edantur. Sic radix zinziberis tenella, siliquæ cassiæ fistularis quæ non multum adoleuerunt, nuces moschatae, myrobalani, & alij fructus exotici recentes condiuntur, vt faciliùs ad nos sine magna virium iactura è longinquis regionibus aduehantur. Nostrates fructus dulces, subacidi, aut alius saporis iucundi palato, statim atque selecti fuerunt, & à cortice nudati, si sit opus (multi enim non decorticantur, vt ribes, berberis, agresta) cum saccharo, aut melle vel vitroque coquuntur. Amari vel acidissimi & acres tandiu in aqua macerantur, donec vehementem qualitatem deposuerint.

Solent verò potissimum Pharmacopœi condituras, vt vocant, humidat parare, sicut dum cum saccharo & aqua, vel cum syrupo fructus aut radices tandiu concoquunt, vt humiditatem omnem aqueam amittant: tum cum syrupo perfectè cocto recondunt & asseruant.



Salitura.

Epicureis
anima pro
sale.

Yartura.

Aromatarij verò non solum condituras eiusmodi conficiunt, sed etiam siccas, vt loquuntur, quæ sunt ex fructibus vel saccharo extrinsecus incrustatis, vt tragetæ omnes species, vel intrinsecus coquendo saccharatis & postea insolatu exsiccatis. Fructus verò multi vel sale condiuntur solo, vt cappares, vel addito aceto, vt cucumeres in frustula secti, vt portulaca, lactuca, & multa olera vt sine putredine ad hyemem vsque possint asseruari. Sal enim miram vim habet desiccandi & conseruandi: Vnde carnes & pisces saliti in plures non tantum menses, sed annos, sine corruptela reconduntur, Ob eam rationem anima à philosophis quibusdam dicta est sal corporis, quia quamdiu in ipso remanet, tandiu ab omni putredine vindicat ac tuetur. Confert etiam vt medicamenta qualitatem aliam præter peculiarem nanciscantur, propterea carnes viperinæ & multorum animalium partes insperguntur sale marino aut fossili (Sunt enim omnes eiusdem facultatis Galeno) eoque pauco, si saporis, vel copiosiore si condituræ gratia adhibeatur.

Quæ autem alimenta medicamentosa desiderantur, si cavitatem habeant manifestam, fructibus aut herbis farciuntur, aut radicibus, quibus etiam sæpè configuntur. Nunc multa animalia farciuntur ante assationem vel elixationem, vt palato magis arrideant, & aliquando vt sanitati refarciendæ aut conseruandæ magis conueniant, vt cùm polypodium, cappares, passulæ, hordeum, vel aliæ plantarum partes ventre exenterati caponis vel anseris includuntur. Gallinaceus annosus hordeo solet farciri, vt simul cum facultate aluum subducendi quâ pollet ex Galeno & Oribasio detergeat & nutriat. Cucuræ sæpè farciuntur è cephalicis pulueribus exceptis bombace, syndone duplici intersuto, vel vt vulgus loquitur, interbassato. Simili modo paratur topicum remedium forma scuti quod regioni stomachi adhibetur. Excipit verò pulueres roborantes & stomachicos, quales præscribi solent in ventriculi debilitate. Propriè tamen fartura dicitur, per quam exenterata animalia, vel excauati fructus medicamentosis rebus, vel alimentosis, & aliquando aromaticis tantùm ad iucunditatem farciuntur,

De Destillatione.

CAPVT XXXI.

Balneum
Mariæ

ESTILLATIO est humoris aquei vel oleosi ex re quapiam vi caloris eductio. Fit autem ea vel per ascensum, vel per descensum, idque calore humido aut sicco Humido calore destillationes sunt in Balneo Mariæ, & in vapore aquæ calentis. Balneum Mariæ aut maris, vt aiunt nonnulli, dicitur vas quoddâ cupreū aut æneum aquam calidam continēs, in quod vas aliud immittitur, quod

quod materiam destillandam contineat. Cucurbita seu boccia vocari solet, cui aliud vas rostratum super imponitur, quod vulgus alëbicum seu capitellum nominat, dein glutine ex farina & ouorum albuminibus facto, simul arctissimè compinguntur.

Destillatio in vapore aquæ calentis fit quoque in vase duplici, vnum materiam destillandam continet, & in alterum vas oblongum cupreum aut æneum immittitur aqua semiplenum, ita vt relinquatur sufficiens spatium inter cucurbitam & aquam bullientem, cuius solo vapore sursum elato, destillanda materia incalcescat, & ad capitellum rostratum vapores extollat.

Balneum
roris.

Varia vtriusque balnei formæ describi solent; quisque enim pro arbitrio aliquid mutat, innouat, addit, aut detrahit, potiùs ad vasorum elegantiam, quàm destillationis facilitatem. In omnibus autem, ignis qui causa est efficiens destillationis tam conuenienti loco est astruendus, vt negotio facili materiam in boccia contentam calefaciat.

Varia sunt
formæ bal-
nei.

Debet verò ignis luculentus esse, non fumidus, aut fœtidus, vt qui ex ligno putri aut carbonibus indebitè extinctis paratur; atque ita regendus, vt nec valentior sit, & materiam adurat; nec ita paruus vt ante perfectum opus extinguatur. Antequam aqua feruendo deficiat, alia substituatur calida, aut saltem tepida, atque eo feruoris gradu calefacienda, quem materiæ postulat conditio. Quædam enim vapore tantùm benigno, alia validiore, nonnulla aqua feruente commodiùs destillantur.

Ignis in de-
stillatione
quais.

Plantæ recentes integræ, vel earum partes in frustra sectæ in humido balneo conuenientissimè destillantur. Siccæ si fuerint, humore quodam idoneo madere debèt ante destillationem. Sic enim aquæ destillatæ plantarum vires & qualitates melius retinent, sed quia sunt magis excrementosæ, non ita possunt seruari. Aquæ tamen multe sapes plantarum non retinent, quod substantiæ terrenæ ita inhæreant, vt calore etiam vehementissimò non ascendant.

Plantarum
destillatio.

Balneum autem humidum aquis destillandis, siccum verò (si modò balneum dici debeat, vt multis placuisse video) & aquis & oleis educendis aptissimè conuenit: Propriè quidem dicitur siccum, quòd cucurbitæ non supponatur aqua, sed solus ignis, interpositis aliquando cineribus, aut arena vel limatura ferri aut chalybis. Quod vt commodè fiat, ea industria fornax astrui debet quæ ima sui parte ostium apertum habeat, per quod cineres eximantur, qui à prunis accensis craticulæ transuersæ superpositis deciderint. Super cratem aliud patebit ostium, per quod carbones immittentur, dein super ostij concamerationem, trabeculæ ferreæ transversim inferentur. Tum desuper lebes æneus, aut figulinus, vel ferreus collocabitur, in quem cucurbita imponetur, sepelieturque adiectis arena aut cineribus: Tandem capitellum rostratum superponetur. In for-

Fornacis
structura.

nacis parte summa, quædam ventilia seu foramina constituentur, per quæ fumus exilire queat.

Alambicus

Frequens nunc est usus instrumenti cuiusdam cuprei, quod alēbicum vocant, in cuius camera inferiore trabeculæ ferreæ, quæ prunas ardentes sustinent, continentur; in media boccia, in suprema capitellum rostratum ac coniforme, & aliquando rotundum cum refrigeratorio instar aheni efformato, ut copiosam aquæ quantitatem continere valeat, quæ dum validius incaluit, per epistomium in eius parte decliu situm, effunditur, ut noua & frigida denuò affundatur.

In multis alembicis rostrum prominet longissimum, rectumque & sæpè instar serpentis, à quo subinde nominatur, flexuosum, ut per dolium frigida plenum traijciatur, & aqua prolectata magis concreseat & contemperetur.

*Retorta
Vesica.*

Inseruit quoque destillationi quæ fit per arenam, aut cineres boccia quædam vitrea, incurua, retorta dicta, ut etiam alia recta, quæ à vesica nomen habet, figura ovali, vitrea aut cuprea intus stanno obducta, quæ his inseruit destillandis, quæ facili negotio in altum subleuantur; ut radices semina, folia flores & aromata. Quæ verò difficilius, attoluntur, ut pinguedines, resinz, lachrymæ, gummi, retorta vitrea, densissima, aptius sublimantur.

*Variæ de-
stillandi
formæ.*

Sunt verò tam variæ destillandi formæ, tamque varia destillandi instrumenta & instrumentorum materiæ, ut vix possint certis legibus coerceri. Vetus tamen hæc inualuit consuetudo, ut vulgus Pharmacopæorum plantas recentes multaque alia medicamenta destillet alembicis plumbeis, intus stannatis, quæ non tantum adferunt nocumēti ut plerique reformidant. Vitrea tamen & figulina meliora sunt, sed quæ facile franguntur; fracta eiiciuntur inutilia. Quæ autem caloris vehementiam non sustinet, melius in Balneo Mariæ destillantur, dein in cineribus, in quibus, ut in balneo, calor mittis ac temperatus asservari potest ac foueri. In arena & limatura ferri non item. Hæc enim vix nisi calore acerrimo incalescunt, unde oleis destillatione prolectandis commodissime usurpantur: Debent verò aquæ destillatæ dies aliquot insolari in vasis charta foraminulenta obturatis, ut impurius magisque excrementitia portio resoluatur, simulque impressum deleatur ignis vestigium, quod aquas destillatas solet comitari.

De destillatione per descensum.

CAP. XXXII.



TROPYE calore & humido & sicco fit destillatio, tam per accensum quā per descensum. Per ascensum quando vi caloris ignis solius, aut aqua, vel alius corporis interpositi, materia in cucurbita latentis portio tenuior sursum ad capitellum aduolat, ibique condensata ad rostrum decliue suo pondere delabitur, & ad lagenam aut vas aliud, recipiens dictum, rostro subditum effluit. Atque ut destillatio per ascensum fit pluribus modis, sic etiam quæ per descensum. Alia enim propriè dicitur fieri per descensum, quando sine exaltatione humor eductus stillat deorsum. Alia per inclinationem, alia per transudationem, alia per lacinias seu filtrationem.

Quæ fit sine calore, ut exprimendo & colando, impropriè destillatio nuncupatur, ad huncque locum minimè debet referri.

Destillatio autem per descensum, aliquando fit sine calore, ut cum in aëre vapido, ut in cella vinaria sacculus suspenditur impletus mirtha aut tartaro. Hæc enim ut alia multa in vdo loco diu asseruata tabelcunt, & succum purum velut exudant, atque in catinū subditum emittunt. Frequentius verò fit cum igne, cuius vi non solum aqua, sed etiā olea per descensum prolestantur. Sic enim aqua rosarum aut florum quorumlibet optimè destillatur. Olla sumitur cuprea, aut ænea, vel figulina, pāno tegitur lineo, aut cānabino vnde quaque firmiter succincto; rosæ desuper aut alij flores imponuntur, dein patina prunis impleta superponitur floribus, ex quibus calefactis exudabit aqua optima in ollā subiectā. Ignis autē ita regendus, ne flores aduratur, proinde multi prudenter chartā inter vas ignem continens & flores adhibēt: Sic enim vim caloris tutius perferunt. Hic verò destillandi modus ut facilis, sic plebeculæ familiarissimus.

Destillatio fit interdum sine calore.

Quemodo aqua educatur per descensum.

Sunt qui in fimo aut alia re putrente aquas destillant, sed quibus facile carere possit Pharmacopœus, penes quem mundities omnis esse debet, & selectiorum remediorum præparatio. Magis aridet illa destillatio quæ fit in calore Solis, hoc modo: Rosis aut aliis floribus impleta matula, olla alteri subiectæ probè applicetur & firmiter coniungatur, dein Soli exponatur splendidissimo: Si enim illius radij ollam superiorem verberarint, aqua stillabit optima in inferiorem.

Destillatio in fimo.

Oleorum autem per descensum destillatio difficilior est, vixque nisi magno cū apparatu, labore & tēpore perficitur. Est verò Chymicis valde familiaris, qui variis modis olea per descensū prolestant. Ita enim vasa, aliaque instrumēta destillationi inserviētia apparāt, ut

Oleorum destillatio per descensum.

via non detur sursum ascendendi, sed velut colliquefactus & eductus humor deorsum iſtar ſtillicidij exudat. Locum habere ſolet in his quæ calor aſcenſorius deſtrueret, vel a fortibus ſpiritibus diſſiparentur antequam conſiſtere poſſent.

Deſtilla-
tio per in-
ſudatio-
nem.

Huius autem deſtillationis varij traduntur modi; Alia enim fit in fornace per tranſudationem, per quam humor proleſtatus tranſudat, & guttatim in excipulum delabitur, igne ſupra adhibito. Alia quoque fit per tranſudationem, ſed inhumando, quando ſcilicet fouea in terra excavatur, in quam demittitur olla, cuius oriſicio alterius ollæ fundum foraminulentum adaptatur, & optimè coniungitur. Oriſicium verò ſuperius ſuperioris ollæ materiam deſtillandam continentis operculo commodo regitur & firmiter agglutinatur: tum adhibita terra ſepelitur vtraque olla uſque ad ventrem ſuperioris, ita vt commiſſura lateat: Dein ignis admouetur per gradus, pro deſtillandæ materiæ conditione & natura. Res enim ſolidior maiorem poſtulat calorem, minus ſolida minorem.

Deſtilla-
tio per in-
clinatio-
nem.

Eſt verò alia deſtillatio media inter aſcenſoriam & deſcenſoriam quæ fit per inclinationem, in qua ſcilicet parua fit elenatio, indèque mox deorsum reflexio. Vocatur quoque deſtillatio per retortam, quia fit in boccia reflexa, in cuius curuatura ſpiritus coadunati deſcendere coguntur in receptaculum inferius locatum, & proboscidi retortæ probè iunctum. Debet verò retorta in fornace, vt decet extructa decumbere, cuius venter in catino arenario vel cinereo ſepeliatur, & cornu per rimam extra propendeat.

Quando
retortæ in
deſtillatio-
nibus uſur-
pantur.

Porrò ſolent uſurpari retortæ in his quæ diſſicillimè aſcendunt, vt in oleis metallicis & ſpiritibus mineralium, in quibus educendis, cum ignis ſæpius vehementiſſimus deſideretur, cauendum ne retortæ diſrumpatur. Proinde antequam igni adhibeantur, luto, aut argilla, aut alia conueniente materia debent incruſtari, maximè verò ſi ipsis nitroſa includantur, & ſine intermedio cinere aut ſabulo igni violentiſſimo adhibeantur. Sed quia noſtri non eſt inſtituti Spagyricorum deſtillationes recensere, nec illorum matrattia, cucurbitas, ampullas, vaſa hermetica, circulatoria, ſublimatoria, catinos, ollas & fornaces deſcribere, deſtillationis præcepta non vltèrius perſequemur, hæc enim multò faciliùs & citiùs praxi & manuum actione ediscuntur.

Sublimatio.
Cohobatio.

Plures autem non modò deſtillationes, ſed præparationes aliæ à Chymicis traduntur, vt ſublimatio, cohobatio, exhalatio, euaporatio, exaltatio, & alię multæ, quarum pleni ſunt eorum libri. Sublimatio dicitur quando extractum valis partem ſublimè attingit, ibique ſubſiſtit. Cohobatio, quando id quod proleſtum eſt, denuò capiti mortuo redditur, Caput verò mortuum illiſ eſt velut exucca fax, & expers qualitatis excrementum: fit tamen interdum materia ſalis chymici.

Caput
mortuum.

Exhalatio est spirituum siccorum per calorem in aëra dissipatio. Exhalatio.
Evaporatio humidorum resolutio. Exaltatio autem non idem ac evaporatio.
sublimatio designat; Est enim artificiosa præparatio per quam res Exaltatio.
quodammodo immutatur, vt ad altiore substantiæ & virtutis dignitatem perducatur; vt cum rude quidpiam crudum ve maturatur Muturatio.
& perficitur. Huic dicuntur inservire maturatio & gradatio: maturationi, digestio & aliquando circulatio. Maturatio est exaltatio è Digestio.
rudi crudo ve ad coctum & magis elaboratum atque perfectum. Circulatio.
Digestio est maturatio simplex, per quam res inconcocta & intrastabiles calore digestorio coquuntur, & mitiores tractabilesque redduntur. Gradatio.
Circulatio est liquoris puri per solutionem circularem, ope caloris in vase Hermetis, seu Pelicano, exaltatio. Gradatio verò propriè ad metalla pertinet: Est enim illorum ad bonitatis & perfectionis gradum maiorem exaltatio, quâ pondus, & color, & consistentia ad excellentiorem gradum perducuntur. Sed ne longius à proposito digredi videar, Chymicis suas præparationes relinquam: Tractatio enim destillationum eò me impulit, vt hæc obiter attingerem, & velut parergon, ad latus, breuibz lineis depingerem.





INSTITVTIONVM PHARMACEVTICARVM. LIBER TERTIVS.

De compositione medicamentorum general.

Cur medicamenta componuntur.

CAPVT. I.



T simplex composito natura prius est, sic medicamenta simplicia compositis; primūque veteres Medici, referente Plinio, ad morborum curationem simplicia tantum præscribebant, vt Diocles, Praxagoras, Chrysippus, & Erasistratus. Hippocrates quoque, qui primus artis Medicæ fundamēta stabilivit, ac leges condidit, omnibus pœne affectibus medebatur solis simplicibus medicamentis. *c. 2. l. 26 nat. hist.*

Necessitas tamen exercitatos coëgit Medicos, inquit Aëtius, aliquando noua conquirere remedia, & ex simplicibus quædam componere, cum scilicet simplicia vbique mederi non possunt. *c. 25. rec. 4. ser. 2*

Nam si solis simplicibus, ait Galen. vniuersos præter naturam affectus curare liceret, nullus vtique compositi vnquam vsus foret: & ait Villanouanus, vbi in promptu habentur simplicia morbo profligando sufficientia, dolus est, si quis compositis vtatur. At nullū datur tale simplex, quod id semper præstare valeat in omnibus. *c. 5. l. 1. comp. med. general*

Quare compositionis medicamentorum necessarius est vsus: maxime verò in morbis, qui contrarias simul medicamenti facultates desiderant, quæ in his, quæ suapte natura proueniunt, non inueniuntur.

Multa autem sunt compositionis medicamentorum causæ. Prima, quando morbo profligando deest aliquod simplex medicamentum omnino contrarium: tunc enim aliquod compositum vsurpatur, quod simplicis suppleat defectū; vt cum ad vlcus moderatè

Multa causa
sunt cō-
positionū
medica-
mentorum.

*Serapio
c. 2. l. 7.*

detergendū, miscemus duo simplicia medicamenta, vnū quod potēter, alterū quod negligēter id pręstat, ex quorū cōcursu accōmistione, vnū nascitur moderatē deterforiū. Secūda cōpositionis causa est, vt violentia medicamento obrundatur, vel vt eius signa excite-
tur. Violenta illius qualitas hebescit admixtione benignioris, aut oppositi, vt cūm acerbis lenientia permiscetur, amaris dulcia, im-
pensē calidis refrigerantia, malignis cardiaca Tertia ratio deprompta est ab affectuum curandorum varietate. Quot enim sunt affectus partes & humores noxij, tot medicamenta his analoga & destina-
ta debent pręscribi. Cerebro siquidem & pulmonibus aut aliis par-
tibus male affectis, id dari medicamentum debet, quod singulis prospiciat, & a causa morbifica liberet. Situs quoque & dignitas par-
tium affectarum, compositionem necessariam demonstrant; Nam
pars quolibet non solum roboranda, quę principatum obtinet; vt
cerebrum cephalicis, cor cardiacis, vt iubet Galenus; sed etiam se-
pē alteranda, & ab humore peccante vindicanda, quod vno atque
simplici medicamento fieri minimē potest. Pars insuper longē a re-
medijs dissita, ostendit sepe attenuantia permisceri debere, vt facilius
qualitas medicamenti ad partem deferatur, vt ostendit Galenus lib.
I. De comp. med. per genera.

Sunt alie quędam compositionis causę minūs necessarię, vt
cūm ad gratiam palati, vel cordis medicamenta dulcorantur sac-
charo aut melle; vel condiuntur cinnamomo aut alijs aromatis; vel
diluuntur in decoctis idoneis, vel in forma boli, aut electuarii so-
lidi componuntur. Ad odorem enim, saporem, colorem & incun-
ditatem medicamentorum atque ad eorundem conseruationem in
futuros vsus, multa sæpe adiunguntur, permiscuntur, & simul
vniuntur.

De Syrupis in genere. CAPVT. II.



SV M plantę multę non semper nobis sint ad ma-
num, sed earum vel folia aruerunt, vel radices in
terra latent hyeme, vel earum vis post flores
& folia amissa perit, nec dum vrgente necessitate ex-
petuntur possunt inueniri; ex his ad futuros vsus aut
succis extrahuntur, aut decocta parantur mellis, aut
zucchari, aut vtriusque simul quantitate sufficienti condita, vt pos-
sint in tempus longissimum, viribus integris manentibus asseruari,
pręcedente multa concoctione, vt syrupi consistentiam acquirant.
Est autem syrupus medicamentum quoddam liquidum, ex succis, Syrupus
quid.
vel decoctionibus, cum melle aut zaccharo, ad saporis gratiam &
conseruationem tamdiu coctum, donec iustam consistentiam ac-
quirat: cuius indicium est, si guttula in marmor effusa non disfluat,
sed hæreat, aut digitis excepta, horum abductione in fila ducatur.

Sgarab.

Sunt verò syrupi Arabum inuenta, quos Auicenna vocat decoctiones, vel succos inspissatos cum dulcedine, iuxta vocem Arabicam *Sgarab*, quæ potum quemlibet, modò suauem, vel *Srab*, quæ vinum dulce vel potius syrupum nostro more paratum, aut potionem medicatam designat: Græci propomata, vel propotismata, & aliquando *ἀποζύμηματα* vocare solent: Sæpiùs tamen his nominibus veteres Ommel, aut alias poriones mellitas intellexerunt, nam antiquioribus Græcis vix Syrupi nomen, eiusque parandi modus innotuit.

lib. 5.
sum.
tract. 6.

Contendunt nonnulli probabiliùs syropos dici ab *ἐπιτρέω*, id est, succis, & *σίζω*, i. traho, quasi sint succi extracti; Siue quod è Syria primum sint allati; siue ab eo, quod Alexandro Aphrodisæo dicitur *σίζω*, defrutum, mustum, sapa, aut dulcis ex vino & melle portio.

Perfectè autem coquuntur syrupi cum melle aut saccharo, ne corrumpantur, totoque anno sint vsui, habentque propterea consistentiam crassiorem, eamque mediani inter saram & iulepum, vt apozema inter iulepum & syrupum. Syrupus enim est minùs crassus sapa, syrupo, iulep, apozema iulepo. Sapa enim vt & syrupi, quia crassiores, diutiùs & tutiùs sine corruptione seruantur, apozemata & iulepia quia tenuiora minùsque cocta, minùs: Vix enim integram hebdomadam perdurant, solentque à Medicis in rem præsentem imperari, vt quoties rei necessitas postularit ægrotis exhibeantur. De his verò fusiùs libro sequenti tractabimus: Nunc enim de his agimus quæ apud Pharmacopolas in longissimum tempus asservantur ad futuros vsus: Ex illis tamen in rem præsentem, vel apozemata conficiuntur, si in plantarum decoctis; vel zulapia, si in aquis stillatitiis dissoluantur. Sæpè quoque eclegmatum, opiatarum, & conditorum confecturam ingrediuntur, tum vegetatiã & vim præstantiorem, tum vt consistentiam acquirant scopo proposito conuenientiorẽ. Per se tamen & impermisti sapissimè præscribuntur: maxime verò qui sensim lambendo, ad expectoratum mouendum debent assumi, vt syrupi omnes bechici, cuiusmodi sunt syrupus de tussilagine, violatus, de glycyrrhiza, capillorum veneris, de hyssopo, aliique quamplurimi, qui propter dulcedinem sputum concoquunt.

Materia
symporum

Fiunt autem syrupi ex decoctione herbarum, radicum, fructuum seminum, florum, vel earum succis, atque etiam aliis quibuscumque quæ scilicet possunt decoqui. Eliguntur verò decoquenda quæ intentioni respondeant, seu ad partem quamdam roborandam, seu ad humorem quemlibet vitiosum emendandum, vel educendum, unde syruporum nunc prostat tanta varietas. Componuntur enim ad calefaciendum, refrigerandum, humectandum, siccandum: Ad aperiendum, obstruendum, incidendum, incrassandum & purgandum.

Deco-

Decoctio verò eorum ex quibus syrupi parantur, fieri debet in aqua, interdum pluvia, sepius fontana, aut fluuiatili, eaque optima, qualitatis scilicet omnis experte. Cuius quantitas rerum coquendarum quantitati & duritiei respondeat. Quæ enim duriora sunt, vt radices & ligna, vix nisi tempore multo, & aqua multa coquuntur citra adustionem. Proinde quantitas aquæ augenda est, quando simplicia diutius coquenda sunt, vt etiam quando nimis sunt amara.

a Act. Decoctum colatum & clarificatum denuò coquitur cum pari
esp. 30. quantitate sacchari, aliquando mellis: sæpè cum ambobus, & inter-
ter. 3. dum cum sapa & alterutro, vt in Officina patebit.

ser. 1.

Paul

Aeg. c.

15. l. 7.

de re-

med.

b Dio-

ny. A.

recp.

c He-

rod. in

Thalia

d. c. 177

de simp.

medic.

c. ca. 11.

lib. 1.

de alim

f. Pau. c.

14. lib.

7. de re-

med.

g. cap. 8

li. 2. de

fac. nar.

h. ca. 16

lib. 4.

simp.

1. ca. 11.

li. 1. de

Anti-

ridor.

1. ca. 56.

lib. 7.

De Propomatis. CAPVT III.



ELLE dulcoratos omnes potus, generali signifi-
cato, veteres Græci a Aëtij & Pauli iudicio Propo-
mata nominarunt. Cùm enim illis vix zuccharum
innotuisset, potulenta multa ad gratiam palati mel-
lita reddebant, quæ nunc nos saccharata, vt suauio-
ra efficitur. Quædam tamen non sacchari defectu

melle condiuntur, tùm ad peculiarem saporis conditionem, tùm ad
qualitatum, quibus pollet eximiarum consequutionem. Mel enim
præter dulcedinē quā adfert linguæ iucundissimā, tandem vim habet
conseruadi, vt salis loco in multis vsurpetur. Babylonij *b* enim cor-
pora mortuorum olim in melle sepeliebant: Et Appius *c* cocus, vt
sine sale diu carnes asseruaret, melle contegebat. Multa quoq. con-
dita vt & alia pleraque medicamenta mel excipiunt, tum vt magis
atrideant, palatoque sint gratiora, tum vt securius absque corrup-
tela conseruentur, & vires acquirant insigniores. Vnde Galen. *d* re-
ctè scripsit mel omnibus antidotis posse tutò commisceri: Est enim
dulcissimum, & succumque gignit tenuissimum; & medicamentis ad-
mixtum efficit, vt ea permaneant *f* ac durent. Non tamen omnibus
eque salutaris est illius vsus; Nam vt *g* senibus & frigidis confert,
sic acutè febricitantibus & iuuenibus præsertim biliosis obest sæ-
pissimè, quia in corporibus calidis citò mutatur, & bilefcit, & ama-
rescit, atque igni si plusculum admoueatur *h* amarum efficitur, vt
etiam vetustate. Pater enim *i* Galeni mel quoddam habuit ita ama-
rum, ac si in Ponto natum foret, eo in tractu, vbi ex absynthio mel
apes colligunt. Idipsum tamen & Atheniense & optimum fuisse
dicebat: verum temporis diuturnitate amarum euasisse, Mel autem
primus ostendit Aristæus quidam Atheniensis, authore Plinio: *l* Et
Curetes populi omnium primi, illius vsum docuerunt, licèt Bacchus
illius perhibeatur author ab Ouidio, dum ait, *Liber & inuenti premia*
mellus habet.

Melle qui
corpora
condiebāt.

Pater Gale-
ni melama-
rum habe-
bat.

Porro ex melle multa medicamenta parantur, nec non potiones
quædam vel liquidiores, iucundæ Paulo dictæ, vt hydromel-aquo-
sum & parum coctum, vel crassiusculæ, & diutius coctæ, vel infuso-

late, vt hydromel vinosum vulgò dictum, vt oxymel, & alia pleraque medicamenta, quæ à melle habent nomenclaturam, vt mella medicamentosa ex violis, anacardis, rosis, & similibus.

Quid Hydromelitis nomine intelligendū.

Hydromelitis verò nomine multa comprehenduntur, vt mulla melicratum, hydromel aquosum & vinosum, simplex & compositum. Nullum tamen est adeo simplex, quin melle constet & aqua, vt nominis indicat notatio, verum sic ad differentiam magis compositi nuncupatur, cuius multæ differentiæ sparsim describuntur à primæ notæ Medicis.

In Hydromelite quæ mella ad aquam proportio.

Varia autem est in hydromelite conficiendo, mellis ad aquam proportio, pro vario Medici scopo, atque sumentis temperatura. Aëstatis enim tempore, & iuuenibus aquosissimum præscribitur: hyeme, & senibus, & pituosis magis vinosum seu melleum. Sic enim placuit maioribus nostris hydromel parum aquosum & perfectè coctum, non improprie nominare. Saporem namque & calorem vini cuiusdam generosi, vt maluatici referre videtur. Sputum enim potenter mouet, pituitam concoquit, calorem fouet natium & stomachum roborat. Eius genuina descriptio & parandi modus traditur in officina à nobis edita.

Melicratum mulla & hydromel, lucem.

Et licet vna non sit aquosi melicrati seu mulsæ, aut hydromelitis (hec enim nomine tantum non re discrepant) conficiendi norma, vulgaris tamen preparatio, à m Mesue tradita, est aquæ librarum octo ad vnam mellis, tamdiu solum simul coctorum, donec spuma amplius non emergat, quam opinionem sequitur author luminaris maioris. Multi tamen cuique libræ mellis, aquæ libras decem, & aliquando duodecim miscunt, pro intentionis varietate.

Hydromel rusticorum

Rustici loturam fauorum colatam, æstate decoquunt, optimèque despumant, dein in valis amplissimis reponunt, & suspenso in vase paucio fermento nodulo ligato, biduum aut triduum relinquunt; Tum magna voluptate ad sitim explendam bibunt. Est enim potus hic dulco-acidus, & illorum palato suauissimus. Alij incoquunt mellis libras sex in aquæ fontanæ libris quinquaginta, optimèque despumant. Deinde fermenti vnciam vnam cum dimidia vel vncias duas dissolunt, & in dolia coniiciunt, relicto quodam spatio, vt duorum, aut trium digitorum vacuo.

Apomeli.

Apomeli verò parum dilutum est, viresque vt æquat hydromelitis vinosi, sic mellis ad aquam proportionem habet eandem eundemque parandi modum, vt alibi demonstrauimus.

Oinomel.

Inter potiones mellitas annumeratur Oinomeli, quod fit ex partibus duabus vini veteris, & vna mellis. Interdum etiam ex partibus sex multi & vna mellis secundum Oribasium. Et quia mel tenuium est partium atque dulcissimum, medicamenta quæ illud admittunt, ad crassorum humorum attenuationem, coctionem & expurgationem maximè conducunt.

ut à C.
lib. de
Dina-
mul &
Paulol.
7. de re-
med.

impert.
3 dist. 6

n In of-
ficina.

oc. 25.
lib. 5.
col. 11.

De Syrupis mellitis. CAP. IV.



QVOD Græcis oxymeli dicitur, & Arabibus Secania-
bin, pharmacopœi sæpè, necimpropriè acetum mul-
sum nominant. Est enim acetosus syrupus, ex aqua &
melle seu mulsâ, & aceto paratus, vnde dulco-acidus
gustu percipitur: Saporemq; vt mistum habet &

varium, sic quoque vires mistas, tam ratione mellis ad acetum,

Gal.
lib. 1.
simpl.
C. lib.
2. comp.
med. loc.

quâ aceti ad seipsum. Acetū enim pugnantibus qualitatibus constat,

Acetum ca-
lidum &
frigidum.
Oxymeli-
tis quali-
tas,

estque a frigidum & calidum, discussorium & repulsorium. Proin-
de Oxymel morbis calidis prodest & frigidis, humores crassos &

lentos incidit & attenuat, abstergit, sputum educit, obstructions
aufert, humores frigidos ad expulsionem præparat, calidos tempe-

rat, & sitim extinguit. Mel enim humoribus frigidis reluctatur, ace-
tum illorum lentiori, aqua calori: Efficitque præterea, vt mel diu-

tius concoquatur, commodius despumetur, & oxymelitis virtus
melius distribuatur, vt rectè Mesuei interpretes notauit. Non solum

Mellis op-
timi notæ.

autem mel esse debet optimum, dulcissimum nempe & acerrimum,
colore pallidum, nec valdè crassum, nec dilutum, & quod spumæ

parum egerat, sed etiam aqua: quæ cū sit tam sanis quàm egrotis
commune solatium, vt loquitur Galenus, omnibusque maximè ne-

Aquæ bo-
nitas qui
dignosca-
tur.

cessaria, purissima ac optima esse debet. Talis autem indicatur gu-
stu, visu, olfactu. Gustu, si nullam planè qualitatem præ se ferat,

sed videatur ab omni qualitate immunis: Visu, si pura, sincera &
exquisite clara. Olfactu, si eorum nihil inest, quæ in aquis vitiosis

esse olfactus testatur. Acetum quoque optimum sit est necesse, &
album potius quàm rubrum, non stillatitium, nec aquosum: sed

Acetum
quodnam
optimum.

acerrimum, quod vim habet ad incidendum & tenuandum poten-
tiores. Ab aceto siquidem id habet oxymel, vt inter pharmaca

numeretur, cū vix in eorum censu sit mulsâ, inter vtrumque est
Apomeli, a Serapione Acumeli dictum.

Cū autem cuiuslibet aceti non sit eadem virtus, nec singulis ho-
minibus in gustando eadem delectatio, apud omnes mellis ad ace-

tum non est eadem proportio. Sunt enim qui magis, alij qui minus
mellitum, aut acetatum desiderant. Vnde Serapio censet debere

fieri secundum illum qui bibit ipsum, vt loquitur. Descriptio tamen
a Mesue & Oribasio tradita recipitur, & vbique parata inuenitur.

Fit autem ex aceti vna parte, mellis partibus duabus, & aquæ
quatuor: omniaque simul coquuntur ad consistentiam syrupi liqui-

Oxymelitis
præparatio.

dioris. Licet enim minis perfectè coquatur, ratione tamen mellis,
rurò ac diu sine corruptela seruetur.

Dicitur verò oxymel simplex, colatione facta ad magis composi-
tum, quod scilicet, præter aquam, mel, & acetum, multas excipit

radices, aut fructus, cuiusmodi multæ formulæ describuntur à Ni-
colao Myrepso & recentioribus.



Gelenia-
bin.

Mel passu-
latum.

Mel rosa-
tum folia-
tum.

Quomo-
do mel ex
fructibus
parandum.

ROSTICORVM saccharum est mel, quo sæpè cera-
sa, ribes, agrestam, & pira condiunt. Pharmacopœi
verò non sacchari defectu, sed recto Medicorum
consilio fulti, fructus quosdam, succos & flores
melle conficiunt, efficiturque velut conseruā, sapā
& syrupum. Conseruam quidem, vt mel illud rosa-
tum, geleniabin Arabibus, & Rhodomel Græcis dictum, quod fit ex
vna parte florum rosarum rubearum contusarum, & triplo mellis
despumati: Sapam, vt mel passulatum, quod ex libra vna passula-
rum mundatarum, in libris tribus aquæ per diem integram mace-
ratarum, coctarumque ad dimidias, & postea colatarum, & aqua
mellis despumati quantitate conficitur: Syrupum, vt mel aliud rosa-
tum, quod ex pari mellis despumati & succi rosarum rubrarum pō-
dere paratur. Mel quoque mercuriale simili modo conficitur & co-
quitur in consistentiam scilicet syrupi crassioris.

Vt autem varia est mellis rosati consistentia, sic varia descriptio
præparatioque. Multi enim eandem quantitatem rosarum ab vn-
guibus purgatarum & mellis ponunt, vt Mesueo placuit, non ta-
men, vt ille, excoquunt igne, sed Soli æstiuo per dies decem aut
duodecim exponunt, antequam in Pharmacopolio reponant. Sic
citra colaturam paratum rhodomel, a recentioribus vocari solet
mel rosatum foliatum, & a nonnullis, Conserua mellis rosarum.

Quod verò ex partibus æquis succi rosarum rubearum, & mellis
despumati conficitur, propter saporem, consistentiamque, syrupus
mellis rosati nuncupatur. Inter vtrumque medium est, quod partim
ex foliis rosarum & earum succo, atque pari mellis pondere præ-
paratur. Prior tamen parandi modus magis recipitur, illiusque in-
stat cetera mella medicata ex alijs floribus conficiuntur.

Præstat autem ea insolari, quàm igne decoqui, quia faciliè dissipa-
bilis florum odor perit, illorumque qualitates vix integræ remanēt
post cocturam. Insolatum verò facillimè ferunt, qui calore potius
blando, ac longiore, quàm feruido ac breuiore agens, ista medica-
menta melius pernisceat. Mel tamen illud quod ex rosis paratur re-
centibus, igne lento solet concoqui; quod ex siccis, tantùm insolari.

Quoquo modo paratur mel rosatum, seu ex floribus integris, vel
pistis, ante vsum debet paululum caleheri, vt percoletur, vocatur-
que tunc mel rosatum colatum.

Vt autem fructus duriores sunt, coctu difficiliore & minùs diffi-
pabiles folijs & floribus, sic mel ex illis medicatum dissimili modo
paratur. Insolatus enim non sufficit, sed longa concoctione opus
est; idque in aqua, priusquam mel accedat ad confectionem.
Atque vt ritè fructus percoquantur, debent viginti quatuor

horas in aqua tripla macerari, dein ad tertias aut dimidias feruefieri: Tandem colaturæ par mellis pondus additur, peragiturque concoctio ad consistentiam fyrupi.

De Sapa. CAP. VI.



SX herbis fructibusque succi educuntur, qui vbi colati & expurgati fuerint, & Solis aut ignis beneficio consistentiam nacti fuerint duriusculam, sapæ & succagines medicatæ, Græcis *ἀμυγδαλίνα*, & Arabibus Rob, seu Robub nominantur. Sapa tamen Sapa quid; propriè loquendo, vinum est ex vuīs albis maturisve expressum, & ad mellis consistentiam percoctum, estque verum Rob Arabum. Alia verò quæuis succago extracta, & ad iustam spissitudinem percocta, generalius Robub appellatur.

Ista tamen Barbarorum nominum distinctio ferè negligitur, & sine discrimine Rob & Robub pro quouis inspissato succo vsurpantur, vt ex Mesue liquet, qui proprii idiomatis non ignarus, quosuis concretos succos, potiùs Rob quàm Robub nominat, licet aliter senserit interpres.

Extrahuntur autem succi vel prælo, vel solo manuum compressu, dein per mantile traiciuntur, vt quicquid inest sordium linteo adhærescat, & purior tantùm succus transmittatur; qui postea lebere, aut alio vase exceptus insolatur, vel igni lento coquitur dum crassescat, & formam solidam acquirat. Sic enim illius aquea humiditate resoluta, in multos menses, annosve sine putredine asseruatur.

Porrò succaginum aliæ simplices sunt, aliæ compositæ. Ex simplicibus quædam substantiam habent friabilem, & facultatem purgatoriam: coquunturque diutiùs vt perfectam soliditatem acquirant: cuiusmodi est aloë, scammonium & similia: Aliæ substantiam habent magis lentam & viscidam, & qualitatem vt plurimum astringentiam acidamque, vt sunt omnia Rob à Mesue tradita. Compositæ succagines dicuntur, quæ præter succos concretos saccharum admittunt, vt Rob berberis conditum, rob citoniorum, mororum & similium fructuum.

Sapæ simplices & compositæ,

Vt ergo defrutum dicitur vinum dulce ad tertias tantùm coctum & expumatum, ac liquidum adhuc manens, sic sapa propriè dicitur vinum expressum in consistentiam duriusculam calore inspissatum, quod & rob, & robub dici potest. Si quis nominum quam rerum magis sollicitus est, liceat illi Robub ad omnes æquè succos potius referre.

Defrutum quid.

Vsus saporum ad multa commendatur. præsertim ad morbos oris, sæpèque præscribuntur per se, nonnunquam & aliis confectionibus admiscuntur, vt dia moro, diacodio, & quibusdam syrups.

O iij



RORVM virtus facilè cum sit dissipabilis, vix diu retinetur integra, sed multum coctione, vel tēpore imminuitur & resoluitur sæpè. Vt autem retineatur, flores saccharo aut melle conditi solent, efficiturq; conditum, quod multos menses annosve, sine magno virium dispendio conseruatur, vnde conserua non impropriè nominari consuevit. Cuius duæ differentię statuuntur, vna dicitur liquida, seu mollis: digitis enim prementibus cedit, illisq; nonnihil lentoris relinquit. Altera vocatur sicca, quæ solidior est multò, atque in pastillos efformatur, quibus potiùs digiti cedunt.

Quia verò flores omnes substantiam non habent æquè compactam nec eandem temperiem, non omnes modo simili condiuntur, nec eandem sacchari quantitatem in sui conditura postulant.

Qui humidiores sunt, in loco, nec humido, nec valdè calido, diem vnum aut alterum parum tabescent, vt superflua illorum humiditas resoluator. Sicciores, quo recētiore & magis succulenti, eo meliores.

Inter humidiores ex quibus conseruæ sunt, numerantur flores nenupharis, rosarum, cichorij, violarum, borraginis & buglossi. Sicciores sunt flores saluix, hyssopi, rorismarini, arantiorum, iasmini, betonicæ, persicorum, atque multorum aliorum simplicium, qui nunquam aut rarissimè condiuntur.

Humidiores, maiorem quantitatem sacchari ad sui confectio-nem desiderant, sicciores minorem. Quibusdam æquum sacchari pondus sufficit; Aliis sesquiportio: Multus duplum requiritur: Rosæ & nympheis conceditur triplum.

Nonnulli cum sacchari duplo pondere, aut quantitate idonea integri commiscuntur, & vnum, aut duos menses, pro florum crassitie vel tenuitate relinquuntur insolari.

Conserua
rosarum
qui fiat.

Alij, vt rosæ ex vnguibus purgatæ, in mortario lapideo, cum pistillo buxæ laboriosæ teruntur, & sacchari triplo exquisitè permiscuntur, postea recunduntur in vase figulino, vitrato, charta rectè obturato, non foraminulenta, ne florum vis dissipetur.

His peractis vas mensem integrum aut dies quadraginta insole-tur; Sic enim nulla virium aut odoris dissipatione, optima fiet con-diture fermentatio, cuius singulas partes calor solis fœlicius peruat-det, si singulis hebdomadis bis aut ter rudicula quadam agitetur.

Quidam saccharo liquato & ad electuarij consistentiam cocto, flores aliquando integros, sæpiùs tamen tenuissimè tritos, immer-gunt, perfectèque commiscunt. Dein vbi eiusmodi mistura refriguit, pyxidibus recondunt & insolant.

Si inter condiendum, parùm succi limonum aut agrestæ adiciatur, rubeus color, viuulusque comparabitur, vix intra annum delebilis, si adhuc calens vase reponatur. Simul enim atque refrigerat, crustula quædam in superficie adnascitur, quæ colorem, odorem & virtutem diutius tuetur.

Quomodo
conserua
rubra fiat.

Folia autem cum substantiam habeant magis compactam & qualitatem minùs euandam, rarò conseruæ ex illis parantur. E longinquis enim regionibus fœliciter aduehuntur viribus integris. Quædam tamen cum facultatem habeant eximiam, eamque in superficie positam vix sine facultatum iactura exsiccantur, vt oxalis & capillus veneris verus. Proinde ex illis optimè repurgatis conseruæ paratur, vt ex capillo veneris Monspelienfi; Preter ceteris enim laudatur, vt & alia multa simplicia, quæ vberimè illo in tractu luxuriât; Audio tamen Monspellulum magis ob medicorum quàm medicamentorum præstantiam commendari.

Monspelien-
sis ager
multis sim-
plicibus
luxuriat.
Monspellu-
lani medici
celebres.

Vt vt sit conserua capillorum veneris optima ex agro Monspelienfi in multas Galliæ regiones aduehitur, quæ ex æquis partibus foliorum mundatorum tritorum, & sacchari puluerati simul mistorum, parata est, & legitimo tempore ac sufficienti insolata.

Sunt qui hanc conseruam meliorem putant, si ex herbæ decocto & saccharo syrupus fiat perfectè coctus, cui rursus folia herbæ mundata & optimè trita permisceantur. Sic enim vim acquirit præstantiorem, & consistentiam magis idoneam.

Conserua verò sicca fit ex rosis siccis tenuissimè læuigatis cum octuplo saccharo ad consistentiam electuarij cum aqua rosacea cocto, cui parùm succi cuiusdã acetosi, vt limonum, aut agrestæ commiscetur. Reddit enim hoc acidulum conseruam non modò dulcoacidam & gustui suauissimam, sed colore magis rubram, ac iucundior.

Conserua
sicca.

Eadem arte ex alijs floribus siccatis ac tritis, sicca conseruæ parantur.

De conditis in genere. CAP. VIII.



ADICES, fructus & aliæ plantarum partes condiuntur, vel ad conseruationem, vel ad saporem, vel ad vtrumque. Ad conseruationem, sale vel aceto, & ambobus sæpè multa condiuntur, vt oliuæ, cappares, crithmum, cucumeres & flores genestæ. Ad saporem, cortex citri, arantiorum, amygdalæ, pinei, cariophylli, nuces & multa semina, melle aut saccharo conficiuntur. Ad vtrumque radices multæ, vt & fructus & flores. Sic enim radix Satyrionis, pyra, pruna, berberis, agrestæ, & flores buglossi, aut violarum suauius eduntur, & melius ad tẽpus longè asseruatur.

Conditura
cur fiat.

Condita li-
guida.

Quæ autem condienda sunt, prius syrupo idoneo concoquantur, & valis fictilibus aut vitreis simul cū eo reponuntur, asseruanturque, & à pharmacopœis condita liquida nuncupantur. Quod si post coctionem perfectam, ea ipsa aëri exponantur, donec illorum extima superficies aruerit, vduſque lentor, quo digiti contrectantium inuiscantur, planè resolutus fuerit, confecturæ siccæ nominantur.

Confecturæ
siccæ.

Huc quadam rerum affinitate referri posset quædam conditi species quæ pasta regia vocari solet, sed de ea magis appositè libro quinto agemus, in tractatu remediorum particularium.

Tragemata.

Ad condita solida spectant ista bellaria, quæ aromatarii trageas & tragemata nominant. Ignis enim adiutus, & impulsu sacchari præparantur, ut cætera condita, modo tamen dissimili. Si enim semina, exempli loco, condienda sint, saccharum prius in consistentiam syrapi coquitur, dein sensim semina affunditur: Tum manu agitantur. Idque toties repetitur, donec ea ipsa saccharo prorsus obducta sint & incrustata. Hoc modo arantiorum cortex minutim secta, ut & cinnamomum solet condiri. Fructus cum sint humidiores liquidam confecturam desiderant; semina quia sicca, siccam.

De pulueribus. CAPVT IX.



VLVERIBVS ars pharmaceutica minimè carere potest. Cum enim medicamenta plus minus humida sint, vel arida ^{Empla} Græcis dicta; hæc pulueres, ut plurimum sunt, illa maiori ex parte, sunt pulueribus concinnata, ut electuaria, conseruæ solidæ, trochisci, emplastra, & pleraque alia medicamenta, tum

Puluerum
in Chirur-
gia frequen-
tissimus.

quæ intrinsecus assumuntur, tum quæ adhibentur exterius. Nihil siquidem in Chirurgia tam frequenter auditur, præscribiturve, quàm puluis, sarcoticus, astringens, escharoticus; Nihilque tam sedulo à pharmacopœis præparatur ac custoditur, atque pulueres cardiaci, cephalici, & roborantes, qui non solum aliis remediorum formis commiscuntur, sed etiam per se sæpissimè imperantur ad varios vsus, affectusque, ut ad principes partes roborandas, conseruandas vires, extinguenda venena, fluxiones compescendas, coctionem iuuandam & aluum sistendam aut ciendam.

Puluis vul-
nerarius
optimus.

Affectus verò externi sæpè solis, vix sine illis curantur, ut vulnus puluere rubro, ex partibus duabus sanguinis draconis, & vna thuris composito; ut vlcus cauum & detersum puluere sarcotico; ut ad cicatricem vtrumque perducendum puluere epulotico, cuiusmodi est puluis pompholigis, cadmiæ, cerusæ, spodij, terræ lemnicæ, & plumbi ut decet præparati.

Puluis epu-
loricus epu-
latus.

In summa, vel medicamenta forma puluerum dantur, vel ex his soli-

solidiores formę paratur, materiamque mutuatur suam. Hi etenim Pulueres in medicina quid præstent.

Fiunt verò pulueres ex selectissimis medicamentis, plus, minusve tritis, pro medicamento natura & exigentia rei. Verum, quæcunque læuigata sunt, ac in pollinem redacta, generali nomine, Latinis pulueres dicuntur, quos distinctius Arabum idiomata his tribus designant, suffuf, alkool & sief. Suffuf puluerem quemlibet læuem aut crassiusculum complectitur: Alkool tantum signat tenuissimum: Sief, quorundam trochiscorum attritionem denotat, quæ fit in cote, ex aqua rosarum, aut feniculi, vel alterius convenientis ad affectus oculorum.

Alkool.

Minutæ species.

Pulueres cordiales.

Ex pulueribus autem nonnulli condimentis sunt tantum destinati, qui scilicet ex aromaticis parantur, vt pipere, zinzibere, nuce molchata, galanga, cinnamomo, & similibus aromaticum speciebus, vocanturque à Seplassarijs, minutæ species, quas solent in sacculis cotiaceis asseruare. Alij dicuntur cardiaci ac roborantes qui ad medicamentariam artem tantum spectant, vt puluis diarhodonis abbas, diacinnamomi, dianisi, lactitiæ Galeni, & similes pulueres cordiales qui reponi debent in pyxidibus aut vasis vitreis, vel figulinis optime clausis, ne subito eorum virtus expiret. Alij parantur pulueres cathartici potius in rem præsentem, quam in futuros vsus, quia diutius asseruati vires amittunt, aut imbecilliores multo redduntur.

Vix autem quilibet puluis intro sumitur solitarius & immixtus sed aqua vel alio liquore excipitur. Exteriùs verò non item; nam vulneribus, vlceribusve sæpè solus adhibetur.

Cosmetico rum studiũ.

Suffitores & cosmetici, quique fucis vetulas erugant, & tetrum expirantem ab edentulis odorem fascinare ac tegere pollicentur, varnos pulueres ex aromatis & suauolentibus conficiunt, vt ex radice Ireos, rosis, santalis, storace calaminta, belzoino, schœnanto, calamo aromatico, cinnamomo, caripophyllis, maiorana, ambra, moscho, zibetho: Ex quibus & alijs odorem iucundum spirantibus, varia proportionem mixtis, pulueres duos insignes, Chyprium nempè & violetum: vt vocant, conficiunt, aliosque multos ac varios, pro varia eorum a quibus expetuntur, delectatione. Solent verò reponi in sacculis sericeis, & in arculis cum vestibus asseruari & gestari. De his autem parum sollicitus esse poterit pharmacopœus, quem magis decet puluerem diamargaritonis habere optimum, quam Chyprium.



AD asperit̃ arteriæ & pulmonum affectus medicamentum quoddam paratur, syrupo crassius, & electario quouis liquidius, quod Arabibus Lohoch, Græcis Eclegma & ἰλαστικόν. & aliquando ἀσπριανόν, Latinis linctus nominatur. Sensim enim velut lingendo, seu lambendo sumitur, vt sic in via diutius cunctando, aliquid in thoracem deerr̃, vel saltem illius bechica vis ad inania thoracis spatia & bronchia pulmonum deferatur, sputum concoquat & moueat ad exclusionem, quæ scilicet naturæ robore suscipitur ex sputo concocto, per anacatharsin, seu per os expecto- rationem.

Eclegma-
tum vsus.

Exhibentur non solum manè, ieiuno stomacho, sed etiam vesperi, ac inter pastus sæpè, ad varios effectus, pro varia intentione & medicamentorum, quibus constant, materia & intensiōe, & qualitate: dantur enim ad leniendum, detergendum, incrassandum, incidendum, expectorandum, & sanguinem sistendum. Proinde ex medicamenti cuiuslibet saporis, vt olim veteres, eclegmata possunt confici. Displicent tamen valdè amara & acerrima, quæ scilicet, præter ingratum, quem adferunt palato sensum, tracheam arteriam & fauces exasperant, & pulmones molestè lacerant. Acidula tamen interdum præscribuntur ad crassorum humorum attenuatiōem.

Nunc verò sic apud omnes inualuit bechicorum vsus ad eclegmatum confecturam, vt folis dulcibus ferè componantur, vt succo glycyrrhizæ, pineis, iuiubis, saccharo cando, rosato, penidiis, diatraga-canthe & eiusmodi electariis tritis, & melle aut syrupo idoneo exceptis.

Quæ ecleg-
mata con-
ueniant Ast-
hmaticis.

Quod si alicuius præter naturam affectionis conditio, amara vel acia postularit, ea minore copia reliquis medicamenti immiscenda sunt, tum vt liberiùs sumantur, tum vt humorem contentum alterando, continentem partem non lædant. Eiusmodi lohoch propter vim quam habent insignem incidendi & aperiendi imperantur Asthmaticis, & his qui propter crassos humores pulmonibus contentos difficilè spirant.

Solent verò eclegmata sumi ex bacillo glycyrrhizæ parùm contuso, vel ex cochleari, & in ore detineri donec sua sponte liquecant, & sensim dum per œsophagum delabuntur, aliquid subditâ in arteriam sese insinuet.

Reponuntur in vasis fictilibus vitratis, & annum integrum asseruata, vires seruant integras. Quæ tamen amygdalas, nuces aut pineas excipiunt, vt raucescunt citiùs, sic illorum virtus citiùs senescit.

Prostat in officinis electarium quoddam liquidiusculum pro clysteribus, ex libra vna decocti violarum, maluæ, mercurialis, parietariæ, betæ & absynthii, cum pari pondere medullæ cassiæ & mellis despumati paratum; Quod cum sit syrupo quouis crassius, & à cassia colorem mutuetur & virtutem, lohoch de cassia nominatur.

Lohoch
pro clysteribus.

De Electuariis in genere. CAP. XI.

lib. s.
simpl.



EDICAMENTA quæ foris adhibita, veneno cuilibet siue intra corpus sumpto, seu morsu inflicto, medentur, Alexiteria dicuntur Græcis; vt antidota, quæ non quidem extrinsecus adhibita, sed intrò sumpta, grauissimis affectibus auxilio sunt. Suntque Galeno media inter venenum & nostram naturam. Eorum

autem triplex est differentia, nam alia ad lethalia medicamenta, alia ad bestiarum virus, alia ad morbo ex prauo victu dantur. Verum Galenus nihil ducit istam quæ solet adferri inter alexiterium & Antidotum differentiam, nam apud Hippocratem alexiterium, idem est, ac *Condupa* id est, remedium, & *αλξια*, idem quod *Conden* Latini vero interdum, vt nomen vtrumque retinent & confundunt, sic sæpius electarij nomine designant. Veterum enim antidota, recentiorum electuaria sunt quorum pro consisten-
tia varietate duo genera constituuntur: Alia enim solida sunt, & liquida, in tessellas, seu lozengias, vt vulgus pharmacopœorum loquitur, cōplanata; Alia molliora in opiata consistentiâ subacta & formata.

Si verò Galeni arbitrio, antidotorum, seu electariorum differētia sumatur ab illerum qualitate & viribus, alia medicamentorum lethaliū gratia assumuntur; Alia valent aduersus bestias virus eiaculantes; Alia morbo ex prauo victu contractis offeruntur. Sunt verò quædam ad hos omnes vsus accommoda, vt quæ non modò salubriter intro sumuntur, sed etiam exterius admoventur, vt theriaca, & mithridatium.

Pro varia igitur electariorum soliditate, quædam dicuntur sicca & tabulata, alia minus dura, quæ scilicet opiata consistentiam, eamque mediam inter eclegma & pilulas, vt omnes antidoti, quarum pulueres sapa, melle, aut vino subiguntur, qui si saccharo, vt decet apparato, excipiantur, & ligneo pistillo agitentur, iustam electarij solidi consistentiam acquirunt: Itaut pro mellis aut sacchari adiectione, & artificiosa mixtione, vnum & idem electarium, liquidum aut solidum possit efformari. Rarò tamen quæ cassiæ medulam, aut fructuum pulpas admittunt, in tabellas complanantur.

Proportio
mellis, aut
sacchari in
electarijs.

Tanta verò esse solet mellis proportio ad pulueres in electariis liquidis, quanta sacchari in solidis, ita nimirum, vt vni libræ sacchari,

aut mellis, tres vncie puluerum commisceantur. Alterutrum tamen modo augetur, modo minuitur, prout antidoti vis desideratur validior aut imbecillior. Quo enim maior sacchari aut mellis quantitas puluerib⁹ additur, eò vis electuarij imbecillior, quò minor, eò maior.

Tabellis purgantibus solet dragma vna tantum pulueris vncie sacchari paulò supra consistentiam Syrupi, in aqua aut succo cocti permisceri. Cardiacis accedunt sæpè vncie duæ sacchari ad dragmam vnã puluerum, quorum quantitas tanto minor esse debet, quanto qualitas validior, & sapor magis ingratus.

Medicorũ
error.

Debent autem medici iustam sacchari mellisve quantitatem definire. Dum enim vtriusque tantum, quantum satis, more nimium solito, in suis formulis præscribunt, ancipitem in electario conficiendo pharmacopolam relinquunt, illiusque arbitrio salutem committunt ægroti, ita ut possit vim medicamenti vel imbecillio rem vel intensiorem, uti libuerit, efficere; Vixque duos pharmacopœos inuenies, qui eidem remedio, eadem proportionem mel aut saccharum adiciant, ubi quantitas vtriusque subicitur.

Electarium
liquidum
faciendi
modus.

In mollis antidoti confectura, mel cum aqua pauca diluitur, sensimque moderato igne coquitur, ac despumatur, dum aqua, vel alius liquor antè mixtus exalarit. Tum ab igne remouetur, & antequam plane refrigerit, puluerum confusorum vncie tres in mellis sic præparati singulas libras paulatim insperguntur, & ligneo pistillo permiscuntur, dum mixtorum quædam sit æqualitas.

Si pulpa cassiæ, vel tamarindorum, aut manna, dactyli, amygdalæ, aliive fructus admiscendi sunt, non debet istorum causa, mellis pondus immutari. In legitimæ enim consistentiæ electario conficiendo, puluerum maximè siccorum ad sapam, mel, aut saccharum est habenda ratio.

Nò debet autem electariũ molle in pyxide reponi, antequam planè refrigerit, ne illius pars superior extrinsecus velut mēbranula quadã incrustetur, melius fermentetur, & vbiq; sit æqualis crassitudo.

Electarium
siccum fa-
ciendi mo-
dus.

Saccharo quoque sua debetur præparatio, antequam pulueres excipiat. Debet enim aqua stillatitia, aut alio liquore idoneo solui, igne despumari, & lente ac tandiu coqui, dum syrupo crassior euadat, eiusque gutta extracta propter spissitudinem vix effluat: Dein aliquantùm refrigerato, species paulatim admiscuntur, confunduntur, & agitantur pistillo, donec totum soliditatem & æqualitatem adeptum sit. Tum marmori priusquam refrigerit admouetur, pistillo dilatatur, complanaturque Refrigeratum in tabellas discinditur, quadratas, vel rhomboideis, easque pondere dragmæ vnius aut duarum, triumve, quæ postea in sacchari duritiem concreta, in arculis reconduntur.

Cuiuscumque sit consistentiæ electarium, siue solidũ, siue molle, simplicium vires optimè, ac diu seruat integras. Diutius tamen solido,

molle, cuius humiditas maior medicamenti facultates magis coëcet, impeditque ne tam cito ab aëre dissipentur.

Quo electaria quæuis palato gratiora sunt, eò citius hebescit illorum energia ac facultas: Vix enim annum durant efficacia. Amara & ingrata biennium, & triennium sæpè; Interdum theriaca sine magna vitium iactura decennium.

De Hieris. CAP. XII.



IERÆ parum admodum differunt ab Opiatis; Opiatæ ab electariis liquidis: Consistentia enim omnibus est eadem, & sæpè vis purgandi. Electaria tamen & opiatæ interdum nec purgando aluum turbant, nec moleste feriendo gustum, palato displicēt.

At hieræ præter purgatoriam quam semper habent facultatem, valde sunt amaræ, & ingrata, vt cognominis indicat notatio. Picæ siquidem dicuntur, ob insignem amarorem, vt hieræ, id est, sacra, ob insignes effectus. Conficiuntur ex laxantibus & amaris, eustomachicis tamen, quæ scilicet à ventriculo, & regione prima corporis, crassos ac pituitosos humores incidunt, & clementer expurgant: Maximè verò ea, quæ à Galeno immutata & emendata, ab ipso nomen habet, quæ biliosarum quoque ventris affectio- num, optimum est remedium, inquit ipse, adeò vt in vno die sæpè multos stomachicos creditos persanet. Nam ex his quæ ei admiscetur, cum aloë stomacho valde sit cōmoda, & cinnamomum vim habeat aperiendi, extergendi & attenuandi, est enim partium tenuissimum, si quid crassum sit, aut viscosum in humoribus, ad omnes affectus circa ventrem, & stomachum ex vitiatiss succis vtiliter exhibetur, modo ex acuta febre non incanduerint.

Hiera picæ
Galenī di-
citur quod
eam emen-
datit.

Hieræ siquidem facultas calfactoria cum sit & exsiccatoria, febribus his per quas humores accenduntur in vasis, & corpus totum constuat, vix securè potest exhiberi, licet per febres nō vehementes, aliquando Galeni consilio detur.

Sunt verò hierarum, præter picam Galeni variè descriptam, variæ compositiones, quæ omnes ab effectu, hieræ, à sapore, picæ nomen sibi vendicant: vt à materia, quæ in compositione, quantitate aut qualitate præpollet, quædam hiera colocynthidos dicitur; Et aliæ Logadij, Pacchi, aut Myrepsi nomine conficiuntur, quòd illarum compositiones primi inuenerint, aut inuentas castigarint, auxerint, immutarint.

Hieræ va-
riè descri-
ptæ.

Singularum descriptiones extant in officina, earum compositio docetur, & vires fusissimè explicantur.

Porro, ex hieris, quædam vim purgatoriam ab aloë tantum mutantur, eamque fortem non habent, & vix, ait Galenus, vsque ad

locos circa hepar conscendunt, nisi ampliori pondere sumantur. Suffusionibus enim oculorum vtiliter dantur, quatenus ex stomacho potius quam cerebro noxios humores educunt. Verum quæ colocynthidem, vel agaricum, vel vtrumque recipiunt, aut scammonium, potenter aluum turbant, & inutiles succos ab vniuerso corpore trahunt, forasque propellunt.

De Opiatis in genere. CAP. XIII.



NTEX electaria liquida Opiatæ numerantur, id fortitæ nominis, vel ab opio mixto, aut hypnotico simili, vel ab illius recens inspissati consistentia, & fortassis colore, qui vt plurimum idem est in opio & in mollibus antidotis, tam cardiacis, quam laxantibus.

Et licet angustiori significato, opiatæ tantum dicantur veteribus, medicamenta, quæ opium admittunt, cuiuscunque sint consistentiæ, vel solidæ, vt ladanum chymicorum, & pilulæ de cynoglossò, vel molles, vt Philonium Romanum, nunc tamen latius pro quibusuis confectionibus molliusculis vsurpantur, cardiacis, alterantibus, purgantibus & narcoticis; Seu opium admittant, vt Theriaca; siue cardiacis tantum & alterantibus consent, vt confectio Alkermes & de hyacintho; siue purgantibus, vt Triphera, Diaprunum, & similia, quæ tamen frequentius, electariorum & confectionum nomine designantur.

Opiatæ cur
inueniunt.

Fuerunt autem opiatæ ab antiquioris notæ medicis inuentæ, ad *Gal. ca. 2. lib. 2.* scituam dolorum leniendam. Nam cum dolor sit tristis sensus, natura grauis, & toleratu molestissimus; humores variè exagitat, sanguinem corrumpit, febrem accendit, deicitque vires; Ita vt cogatur interdum medicus, morbum relinquere priorem, vt tanto symptomati his præsidiiis medeatur, quæ licet morbi causam non tollant, sensus tamen sopiendo conciliandoque somnum, vires symptomatum acerbitate fatiscences, animumque adeò reficiunt, vt potest vegetiore conatu morbificam causam faciliùs extrudant. *cap. 12. lib. 2. de sign. & caus.*

Doloris vehementia
desperatio-
nis inter-
dum pa-
rens.

Narcoticorum igitur vsu fallenda nonnunquam doloris acerbitas, quæ multo seò dementia impulsit, vt crucem quam vitam potius eligentes, manus sibi violentas attulerunt. *diut. morb.*

Confectio-
nes colicæ.

Tam sæuos cruciatus multoties obseruauit Galenus in doloribus colicis, qui nullis miscescerent remediis communibus vt ad illorum sedationem, opiatas quasdam narcoticas, posteritati consulens descripserit, confectionesque nominauit colicas, vt quæ symptomatis huius feritatem lenirent, motum compescerent humoris, & sensus stupidos redderent. Hinc opiatæ dicuntur narcoticæ, quod veluti necrosim quamdam, seu mortificationem adferant. *cap. 5. lib. 7. comp. med. loc.*

Paregorica
quæ.

Vocantur & anodyna, quod dolorem ad tempus mitigant sedant
 ve. Anodyna namque non sunt vniufmodi omnia, Alia enim vo-
 catur paregorica, seu lenientia quæ temperata sunt, & nostro calori
 similia, vt hydraleum radix liliorum in lacte cocta, & oleum amy-
 dalinum. Alia dicuntur Alliotica, quæ cum lenientia sint, sedant
 quidem dolorem, cui præterea quadam qualitate opposita aduersa-
 tur, vt oleum rosaceum aut violarum ad dolorem moderatè, nenu-
 phatinum ad impenſe calidum; Laurinum vel anethinum ad frigi-
 dum. Alia denique Narcotica sunt, quæ sensum stupefaciendo, do-
 lorem auferunt: quorum tamen vsus non est temerè vsurpandus:
 nam diutius admota, calorem partis extinguunt, nervos resoluunt,
 vnaque motum & sensum adimunt, & quantitate paulo maiore
 sumpta, Galeno iudice, interficiunt.

Alliotica.

Narcotica.

4. li. di.
3. simp.
med. Quod ex periculosis circulatorum experiētijs constat, qui cum
 suo stibio vitrato, tormina, aliaque sæuissima symptomata excita-
 rint, vt suum errorem alio tegant peiore, narcoticis indebitè para-
 tis, & exhibitis, dolores quidem summouent, & faciliè somnum con-
 ciliant; verùm ægrotos in æternum dormituros, ad cimbam Cha-
 rontis intrudunt. Vnde Empiricorum hypnoticum, sæpè malorum
 omnium medicina est.

Somni fe-
rum Empi-
ricorum.

Nolo nunc historias de sceleratis istis periculatoribus mihi noti-
 fimas memorare, ne longiùs à proposita institutione discedam, quæ
 in immensum cresceret opus, si quæ à fide dignis viris accepi, huc
 referre vellem.

Ipsa autem Narcotica improprie, ac solùm nomine tenus, ano-
 dyna vocantur. Præter enim qualitatem elementarem, qua refri-
 gerant, aliam habent calori nativo inimicam & deleteriam, nisi exi-
 gua quantitate, ac debite apparatus, & quandò conuenit, sumatur
 vt opium, mandragora, hyosciamus, cicuta.

Anodyna verò proprie sumpta, paregorica sunt, calida in primo
 gradu, seu temperata, vel parùm symmetriam excedentia, quæ que
 tutò sumuntur & admoventur.

Anodyna
quæ.

Medicamenta igitur, quæ opium, vel alia narcotica excipiunt, par-
 uo pondere sumenda sunt, vereque opiatarum nomen, cuiuscunque
 sint consistentiæ merentur: Reliquæ tamen confectioes molliu-
 culæ, alterantes, purgantes, & roborantes, etiam nunc opiatæ vo-
 citantur.

De pilulis. CAPVT XIII.

Pilula cat-
dicta.



Forma pi-
lularū quid
præster.

PILULA à parue pilę & velut globuli forma sibi nomen adoptauit, quę quod non diluatur, sed deuoretur integra, *καταπορευ* Gręcè dicitur. Propter enim ingratum saporem, odoremve simplicium ex quibus pilulę conficiuntur, vt aloë, colocynthide, agarico, opopanace, sagapeno, & alijs acribus, sætidis; & amaris, consistentia solida, ac spherica effigie formatur, & parua exhibentur quantitate, vt facilius, ac minore molestia sumantur. Efficit namque medicamento exigua molles, vt iucundius deglutiat, Soliditas, vt minus diluatur; forma teres, vt citius delabatur, in ventriculo diutius immoretur, à partibus remotis efficacius trahat, nec tam citò prorumpat ad intestina, vel per vomitum excludatur. Medicamenta namque liquida, eodem instanti sepe sumuntur & vomuntur.

Pilularum
sapor, in-
gratus.

Ad insuauitatem catapotiorum regendam ac fallendam auro foliato extrinsecus artificiosè velantur, aromataque varia nonnunquā permiscuntur, quibus gratia conciliatur maior visceribus & palato. Si tamen paulisper ante deglutionem stabulentur in ore, atque dentibus aut lingua compressius attingantur, quemdā tristitia sensum gustui non tantum excitant, sed velut horrorem & ventriculi subuersionem.

Omnes autem pilulę amarę sunt paucis exceptis, vt bechicis, quę non affatim deuorantur, sed diu in ore detinentur, vt liquecant ac sensim deglutiantur, non catapotia aut pilulę, sed pastilli seu trochisci potius nominantur.

Insuauitas verò pilularum aloë potissimum tribuenda, quę est earum ferè omnium basis, quęque vix alio modo sumi potest propter insignem illius amarorem. Tum quia visciditatis cuiusdam est particeps, qua pulueres faciliè coniungit, & in pilulas cegitur.

Augetur ista amaritudo rerum ingratarum, vt colocynthidis, agarici, sennę, & aliorum purgantium commixtione. Quę eò magis palato displicent, quò plura fuerint admixta, cuiusmodi sunt, quę ex colocynthide, aloë, agarico, scammonio, & gummi Arabico pa-
*cap. 14.
lib. 5.
meth.*

Pilularum
magna va-
rietas.

Sunt verò pilularum differentię multę, partim sumptę à membrorum quibus destinantur, partim ab humorum, quos trahunt diuersitate. Partium ratione quędam dicuntur Cephalicę quę scilicet à capite pituitosos humores purgant, vt Coccię, & de agarico. Alię optice, quia multis constant, quę oculis conferre creduntur, vt pilulę lucis, maiores & minores. Alię stomachicę, vt pilulę ante cibum.

cibum & de rhabbaro. Aliæ arthriticæ, quæ ab articulis educunt humores. A quorum discrimine, quædam dicuntur phlegmagogæ, quæ pituitam; aliæ cholagogæ, quæ bilem, aliæ melanagogæ, quæ melancholicum succum deturbant. Atque pro operandi modo aliquando dicuntur aluum soluere constringendo, vt pilulæ de rhabbaro, & de myrobalanis, vel moderatè trahendo, vt pilulæ de agarico, vel trahendo simul & fundendo, vt pilulæ de euphorbio.

Porro ad massam catapotiorum conficiendam, maxima pars miscendorum simplicium, in puluere tenuem debet comminui, dein excipi melle despumato, vel tragacathi mucagine in succo conueniente soluti, aut potius syrupo quodam idoneo, itaut viscositatem aliquam habeat, quod pulueres confusos est excepturum, vt commodius mixtura cohzreat, siccitate non tam cito interhiet, simplicia intus conclusa fermententur, & minùs promptè eorum exhalet facultas. Ob eam causam, inquit Syluius, pilularum species melle cocto debent comprehendi. Nam aqua aut succo comprehensæ non cohererent, & panis furfuracei modo, promptè siccantur, facillè friantur, citò senescunt.

Pilularum
compositio
vt rectè fiat

Quòd si lachrymas, gummi, aut succos in spissatos induratosve pilulæ exceperint, ea liquore quodam tenui antè debent mollescere, calido pistillo duci; dein pulueres commisceri: Ac postremò mellis, aut liquoris alius viscosi tantum, quantum mistura postulat confusè permisceri, vt fiat velut pasta quædam, seu massa primùm molliuscula, in dies enim induratur, quæ exacto biduo, aut triduo, pauco oleo amygdalino extrinsecus liniatur. Tum aluta obuoluatur, aut corio quodam tenui; tandem in stannea pyxide reponatur.

Vfus tempore, istius massæ portio, quæ definitæ dosi respondeat, cum idoneo succo, si opus fuerit, teritur, vt mollescat, ex eaque globuli maiores, minoresve aut mediocres fingantur, prout eos diutius aut minus in ventre cunctari desideramus.

Crassities
pilularum
qualis esse
debeat.

Quæ validè trahunt à capite & aliis partibus remotis, horis quatuor, aut quinque à cæna tenui, vel circa mediam noctem debent exhiberi; quibus sumptis superdomire confert.

Pilulæ vali-
diores quàm
dosum edq.

Quæ blandè purgant, tutò hora vna, aut duabus ante quosuis paustus deuorantur. Quæ medio modo se habent, securius ieiuno ventre, ac manè sumuntur.

Benignæ
quando.

Ad aluum ciendam tantum, dragmæ dimidiæ pondus, ex eccopro-
ticis sat esse potest. Ex validioribus, ad validius purgandum integra
dragma sæpè datur, & aliquando sesquidragma in robustis corpori-
bus, quæ crassis potissimum humoribus scatent.

Pilularum
dosis.

Sunt qui pilulas omnes auersantur; alij nullas. Quidam non nisi crassiores: paruulas verò tantum ex cochleari cum multo syrupo sumunt. Alij quasuis, modò pauciores. Multi vix nisi ceraforum conditorum, aut pilularum cortice inuolutas assumunt: nonnulli in cui-

vitello reconditas, aut spinachiorum vel lactucarum coctis foliis obductas, alij, alio modo facilius deglutiunt. Ingratus enim sapor, eas mille modos sumendi adinuenit.

Di trochiscis. CAPVT XV.



Aplacentularum effigie medicamenta quædam ἀπ' ὀσπλίων, quasi parui panes, rotundi, hominibus lupinorum similes, & aliquando τροχίσκοι, Latinis pastilli, & orbiculi dicuntur. Sic autem efformantur ad medicamentorum conseruationem, & interdum castigationem.

Tutius enim medicamenta sine virium dispendio, in ea forma solidiore conseruantur, quam in puluerem reducta.

Ufus tamen tempore, cum assumi vix queant integri, puluerantur, his solum demptis, qui diutius in ore detinentur, vt liquecant, pilulæ bechicæ, a nonnullis, vocati. Nam trochisci de Scylla & de viperis in Theriacæ confectura, pastillorum formam amittunt, dum in pulueres reducuntur.

Fiunt verò ex medicamentis, vt plurimum siccis, tritis vè, cum aqua, aut vino, vel alio liquore malaxatis, donec catapotiorum consistentiam aquirant; dein formantur in rotulas aut orbiculos, qui postea siccantur in vinbra, priusquam in pyxidibus reponantur; vbi annum durant integrum; sæpè duos, & aliquando tres, præsertim qui opium excipiunt, vel medicamentum quoddam validissimum, cuius vires non faciliè dissipantur. Trochisci igitur ob duritiem & densitatem vim medicamentorum quibus constant, diutius conseruant, faciliusque resistunt iniuriis aeris: Pulueres multò minus; quia cum tenues sint, statim aer eos subit, atque ita faciliè alterantur. Non tamen omnes trochisci sunt ex pulueribus, vt qui ex medicamentis quibusdam, quæ minimè possunt puluerari, vt Scylla, & viperarum carne parantur.

Non solum autem trochisci intus assumuntur, sed adhibentur extra. Qui per os ingeruntur, vt ex omni medicamentorum genere parari queunt, sic facultatem habent roborantem, aut purgantem, vel alterantem. Roborare dicuntur, qui partem quampiam specialius respicientes, illius robur adaugent; vt trochisci galliæ moschatae, cerebrum; terræ lemnia; cor; rhubarbari, iecur; diarhodonis, ventriculum; capparum, lienem, Qui conficiuntur ex catharticiis, simplicium vires retinēt, & aluum ducendo, foras humores propellunt, vt trochisci de agarico, alhandal, & de rhubarbaro. Idem iudicium de alterantibus, qui qualitate opposita intemperiem quamuis immutant; vt frigidam, calida; calidam, frigida; licca humidam; humida siccam.

Trochisci
roborantes.

Purgantes.

Alterantes.

Nec defunt etiam affectibus externis pastilli, vt illi sunt, qui à forma, colore, authore, trochisci albi Rhasis nominantur: vtque alij multi, qui atteruntur in cote, vt fiat sieff, pro collyrijs ad multos affectus oculorum.

Peculiaris trochiscorum confectio, in officina fusissimè explicatur. Sequitur nunc vt de his medicamentis agamus, quæ tantum extrinsecus adhibentur.



SECTIO SECUNDA

LIBRI TERTII, IN QVA GE-

NERALIS MEDICAMENTORVM externorum explicatio traditur.

De oleis. CAPVT I.



T morbi omnes intus generantur, vel extrinsecus adueniunt, sic remedia quæ illis subueniunt, vel interna sunt, de quibus abundè supra, vel externa, de quibus nunc agendum. Inter quæ oleum cum iure quodam primas tenere dicatur, ab eo medicamentorum localium explicationem auspicabimur.

Multis siquidem medicamentis phatmacopæus interdum cærere potest, oleo vix vnquam. Ad mensam enim non tantum trahitur, præsertim quod dulce est, & ex oliuis maturis expressum; De eo namque semper est intelligenda olei absolutè dicti denominatio, sed lituum vnguentorum, emplastrorum, & ceratorum velut basiseft, & commune simplicium ex quibus conficiuntur, vinculum. Atque per se, quod temperatum fit, seu calidum & humidum in primo recessu, vel, vt loquitur Galenus, inter calefacientia & refrigerantia, humectantia & siccantia medium, acopum est, seu lassitudines tollit, asperitates lenit, squalidam cutim emollit, alijsque multis affectibus, quorum alibi meminit, salubriter suauiterque medicatur.

Olea autem quorum vsus est frequens, vel simplicia sunt, vel composita. Simplicia dicuntur, quæ homogenea sunt, habentque nihil ab arte præter extractionem, quæ sine rerum aliarum mixtura peragitur. Quo modo Pallas omnium prima oleum eduxit, vel ar-

Oleum ali-
mentum
est &
medica-
mentum

Pallas olei
inuentrix.

Gal. ca.
m. lib.
6. simp.
med.

cap. 25.
lib. 3.
simp.
med.

cap. 6.
7. l.
2. simp.
med.

tem educendi docuit, vt scribit Diodorus. Nam ante illius hortum erat oliua omnibus ignota; oleique vñs tunc nullus antequam exprimendi modum docuiffet.

Oleum o-
motribes.

Simplicia verò ferè sunt olea omnia, quæ expressione trahuntur, vt oleum simpliciter dictum, quod ex maturis oleæ fructibus, omotribes, seu omphacinum, quod ex hisdem immaturis exprimitur: vt oleum amygdalinum, caryinum, & alia multa ex fructibus, seminibus ve educta; quæ tantum inter sese discrepant, quantum ipsa semina à se inuicem dissident. Ex seminibus calidis, calidum: Ex frigidis frigidum oleum extrahitur. Vetustate tamen oleum quodcunque aliquantum immutatur, & aquosioris partis dissipatione, quod ex se calidum est, potentiùs calefacit, quod frigidum segniùs refrigerat: nam vetus oleum, iudice Galeno, digerendi vim, quæ effectus est caloris, habet.

c. 6. l. 1.

Oleum o-
nerum.

Pro fructus etiam ipsius, ex quo trahitur oleum, diuersitate, cum is maturus aut immaturus extiterit, preparandi modo, & alteratione artificio inducta, aliam atque aliam acquirit qualitatem & efficaciam alterandi. Oleum de vitellis ouorum, exempli loco, licet sit impermixtum, ob preparationem tamen, humiditatem quandam amittendo, calidius ac siccius efficitur, sitque medicamentum vtilissimum ad cutim detergendam, impetiginem, & alios plures cutaneos affectus persanandos, & vlcera quædam fistulosa & maligna curanda.

comp.
med. se.
cundis
gen.

Oleum amy-
dalini facul-
tas.

Idem omnibus accidit, quæ vi ignis exprimuntur, ex quo calorem acquisititium perpetuo retinent. Et cum simili modo amygdalinum extrahitur, tantum extrinsecus applicatur: Cum absque igne, instar lohoch pergrati lingitur, ad demulcendam tracheæ arteriæ asperitatem, & ad sputum coquendum, ac mouendum: vt solet dari cum pauco saccharo pueris tussiculosis, & quibus aliquid è cerebro ad pulmones delabitur. Extra quoque calaticum, & omnium maximè anodynum medicamentum.

Olea expri-
endi mo-
dy.

Vt exprimantur olea, debent fructus & semina repurgari, perperamque faciunt apothecarij, vt obiter dicam, qui ex amygdalis non decorticatis oleum extrahunt. Mundata semina pistillo contunduntur: Contusa excipiuntur lebece, igni adhibito, agitanturque paulò diutiùs, vt calefiant, dein seraceo inuoluuntur, subijciunturque ligneo torculari, donec compressu validissimo olea exprimantur.

Quæ nullo caloris aut ignis adiutu educere volumus vbi minutim attrita fuerunt, statim prælo committuntur, vt oleum guttatim exudet.

Inter olea simplicia annumeratur, quod ex petra eductum petroleum vocatur. Sed de his nostra tantum agit institutio quæ arte parantur. Simplicia quoque sunt liquidambor & Balsamum, quæ ex arboribus exoticis incisis guttatim stillant, de quibus in Officina suis agemus.

Interdum etiam eliciuntur destillatione tam per ascensum, quàm per descensum olea quædã simplicia, vt è iunipero, guaiaco, cariophyllis & similibus, tam lignis, quàm fructibus siccis; quibus olla cõprehẽsis, vñ ignis suppositi, aut superpositi oleum in vas supernè, aut infernè annexum ascendit, aut descendit: Non omnia tamen, nec sèper caloris adiutu, per descensum eruantur. Ex tartaro namque & mirrha sacculo conclusis & in vdo loco, vt cella vinaria suspensis, absque ignis interuentu, oleum facillè exudat, de quibus olea parandi modis omnibus alias.

Olea educa
per ascen-
sum & des-
censum.

Composita verò olea quibus potissimum pharmacopola debet esse munitus, ea sunt, in quæ stirpium, fructuum, florum & quorumvis simplicium materia immergitur, maceraturque. Deinde totum insolatur, dum materiæ istius vires, in oleo remaneant: quod postea exprimitur, atque reconditur, Hoc modo fit oleum violaceum, rolatum, hypericonis, nenupharinum, lumbricorum, & alia multa quæ veteribus Græcis *μύξα*, Latinis vnguenta nominabantur, potissimumque ea, quæ lacrymarum, & rerum odoratum admixtione spissiora redderentur. Vnde myropola, seu vnguentarij dicuntur, qui eiusmodi olea odorata, & vnguenta vendunt, apud quos oleum quoduis fragrans vt laurinum, pro vnguento sæpè est, vt vnguentum pro oleo.

Olea vere-
res vnguē-
ta nomina-
bant.

Vix eorum probatur sententia, qui olea tantum simplicia vocant quæ ex floribus, fructibus, aut alijs simplicibus in oleo oliuarum infusis, maceratis & insolatis parantur: Composita verò, quæ cum vino, aqua infuso, aut decoctione idonea, lento igne coquuntur, donec omnis ferè admixtus humor absumatur. Hæc enim illis non minus imò magis videntur composita, quod rerum infusarum non modo tota vis, sed substantiæ cui inhæret, non exigua portio confuse, cum oleo post expressionem remaneat. Hinc oleum, licet nullius excessus particeps, sed temperatum, tale perpetuò est, qualis infusæ rei conditio: Si frigida, frigidum, si calida calidum, & ex siccatorium, si ea ipsa vim siccandi habuerit.

Quæ expressione sola, vel maceratione & expressione simul eruantur olea, optimè seruantur reposita in vasis vitreis, aut figulinis, validissimo fornacis calore perfectè induratis. Quæ verò destillatione tam per ascensum, quàm per descensum eliciuntur, quæ vulgus Chymicorum essentias appellat, in vasis semper vitreis, ac solidissimis, & angusto ore, benè obturato seruari debent, ne substantia ac qualitas eorum facillè dissipabilis citò expiret.

Quibus va-
sis olea ser-
uanda.

De Vnguentis. CAPVT II.



NGVENTA veteribus dicuntur, Galeno teste, oleagine medicamenta ex odoramentis confecta; Actuatio, quæ exterius adhibentur, & illita tantum opem ferre creduntur partibus, quæ alia remedia non facile ferunt; vt quæ, inquit Oribasius, cataplasmatibus grauantur, & madefactionibus fluentibus læduntur.

Vnguenta
cur dicta &
inuenta.

Sunt verò vnguenta crassioris consistentiæ, quàm olea, & velut media inter hæc & emplastra; vt linimenta, inter olea & vnguenta. Vnguentum siquidem liquidius, sæpè vocatur linimentum, de cuius parandi modo & vsu lib. 5. fusiùs; Consistentia tamen cum sit parum dissimilis vnguentorum, linimentorum & ceratorum, pro hisdem ferè vsurpantur. Nam linimentum dicitur, quo iuuandæ partes liniuntur; vnguentum, quo inunguntur; Ceratum, quod ex cera & oleo paretur.

Arabes sub vnguenti nomenclatura, cerata & emplastra sæpè cõplectuntur, vt multi olea quæuis spissiora, vt veteres Græci odorata sola. Sic Dioscorides libro primo olea pleraque odorata, vnguenta vocat; Et Hippocrates, medicum non tantum optima corporis constitutione, & ornatu decenti, apud ipsum vulgus, gloriam capere debere, vult, sed etiam vnguentis odoratis, hoc est, rebus aromaticis, ac suaueolentibus.

Vnguentum
quid.

Clarioris tamen explicationis gratia à se inuicem, distinguuntur; Et specialiùs, vnguentum dicitur, medicamentum quoddam oleaginum, mediæ inter oleum & emplastrum consistentiæ: Quæ tamen semper vniùsmodi non manet. Nam quo tempore calor vehementior est, vnguina & pinguis magis liquat, & vnguenta liquidiora & molliora reddit; quo imbecillior, eo solidiora. Propterea solent myropola plus olei hyeme: minus æstate, vnguentis commiscere, frigus siquidem vnguentum quantumvis fluidum, vt & oleum ipsum inspissat, quod etiam obseruauit Galenus in cerati stomachici compositione,

Olei pro-
portio in
vnguento-
rum confe-
ctura qua-
lis

Ea verò proportio olei in vnguentorum confectura setuatur, vt vnciæ olei, pulueris dragma, & ceræ dragmæ duæ commisceantur, siue vt loquitur Galenus, ceræ quadruplum oleum adiciatur, pulueribus octuplum, hoc est, singulis olei vnciis singulæ dragmæ puluerum, quorum materia ex herbis arefactis, metallis, & terris depromitur: eaque cerato refrigerenti confusæ ac paulatim permiscetur, & accurate rudicula agitur, ne quid grumofum remaneat.

Cum succos vnguenta recipiunt siccos, puluerare eos oportet & dissoluere: Si liquidos & fluidos, reliquæ materie commiscere, & coquendo absumere,

Cap.
vlt. lib.
7. sima
pl. me.
dic. c. 1
lib. 5.
meth.
cap. 27.
lib. col-
lect.

lib. de
medic.

Cap. 1.
lib. 3.
comp.
med. ge-
ne.

cap. 2.
lib. 4.

comp.
med.
gen.

Quæ probè puluerari queunt, tenuissimè debent læuigari, vt radices, ligna, resinæ, & ipsa etiam gummi, quando sunt sicciora : Sin minus pistillo calido subiiciuntur, vt mollescant, vel aceto aut humore idoneo soluuntur.

Quæ humidiora sunt, vt terebinthina, instillantur. Herbz humidiore, vt & animalia, vel eorum partes vix puluerabiles, vino, vel alio liquore perfectè coquuntur, donec tabescant, & absumpta propè sit humiditas: Dein in percolato liquore, reliqua dicta proportionè, commiscuntur materialia, vt legitimæ consistentiæ fiat vnguentum; Cui oleum & cera, non modò formam, & multam materiaz portionem suppeditant, sed reliquorum admixtorum vim connectunt, & diutius asseruant.

Fiunt verò vnguenta nunc igni, vt omnia quæ ceram admittunt. nunc sola subactione, sed longa, vt quæ sine ceræ concursu paratur: cuiusmodi est, vnguentum crudum, siue de lithargyro, quod ex oleo aceto & lithargyro, simul diuturno pistilli percussu nutritis nutritum nominatur.

Vnguentum crudum.

Porrò multæ sunt vnguentorum differentiæ, partim sumptæ ab eorum coloribus, vt viride, album, citreum, aureum: partim ab effectis, vt resumptiuum, analepticum, mundificatiuum: partim à qualitatibus primis, quarum ratione, quædam dicuntur calida, vt apostolicum, Egyptiacum, Martiatum, Emulatum: Alia frigida, vt Nutritum, alia siccantia, vt diapompholix, & dessiccatiuum: alia humectantia vt rosatum.

Vnguentorum varietates.

Cera autem alba magis expetitur ad frigidorum, flaua ad calidorum vnguentorum confectionem. Sine tamen discrimine pharmacopæi modò hanc, modò illam assumunt, prout suæ res alterutram habendi faciliorem præstant commoditatem.

Reponuntur vnguenta pyxidibus, seu vasis stanneis, & aliquando fictilibus vitratis; Durantque annum integrum, sæpè biennium, & quædam triennium.

Quibus vasis vnguenta reponenda.

De Ceratis. CAPVT III.



ERATA vnguentis, ceronea emplastris sæpè designantur: Illa quòd molliora; hæc quòd duriora: Ambo sic dicta, quòd ceram admittant, vt emplastra multa, quæ indiscriminatim ab his ceronea perpetuò dicuntur, qui omnibus morbis emplastra quædam catagmatica, in myropolarum officinis empta, adhibent: Itaut adeò inualuerit nunc apud vulgus Ceroneorum vsus, vt omnia emplastra ceronea dicantur. Quidam Lutetiæ emplastrum quoddam, ceroneum vocat, ad omnem dolorem, omneque morbi genus adhibet.

Ceronea & cerata à cera dicta.

Ceratum quid.

Est autem ceratum, de quo præsens examen suscipitur. medica-

Olei quan-
titas in ce-
rato non
semper ca-
det.

mentum, consistentia quodammodo medium, inter vnguenta & emplastra: his etenim non ita solidum, illis non ita molle. Quisque tamen modò olei pondus adauget, modo minuit, & pro arbitrio, ceratum, nunc vnguento solidius, nunc liquidius efficit. Vt re vera vniusmodi si semper paretur, sic semper, dum asseruatur, diu manere non potest. Nam cum glaciali tempestate, & rigido cælo, quantum vis liquidum facillè concreascit, & æstuoso solidum liquetur, hyeme plus olei, minùs ceræ; æstate, plus ceræ, minùs olei adiungitur.

Cùm verò ambientis aëris constitutio vel temperata fuerit, vel qualitates primas non multum excefferit, solet quadrans ceræ, aut paulò plus minusve olei libræ liquari & permisceri, vt per cæli mutationes, cerata non contingat multum liquefcere, aut incrassari. Pauca tamen diu in pharmacopoliis asseruantur, quia omni & paucò tempore parari queunt, ex oleo & cerà à quibus cerata propriè dicta, vel potiùs Cerelæa nominantur. Quædam enim minùs propriè sic dicuntur, quòd præter ceram & oleum, alia multa recipiant, cuiusmodi sunt, ceratum santalinum, stomachicum, ac pleraque alia: vt quæ ex tempore, prout res postulat, fiunt ex emplastris, oleo liquatis, quando scilicet partis affectæ conditio, solidioris cuiusdam emplastri duritiem ferre minimè potest. Sic enim cerata quædam acopa, seu lassitudinem leuantia, fatigatis nervis, & affectis lassitudine musculis vtiliter adhibentur.

Adhibentur & regioni lienis, ventriculi, iecoris, vteri, & ossium fractorum, extensa priùs super corio, ad similitudinem partis, cui superponenda sunt, efformato.

Quod ad lienem imperabitur, formam habebit oblongam, instar bubulæ linguæ. Quod ad ventriculum, erit scutiforme: Ad reliquas partes: pro varia singularum inter se figura, variè concinnabitur.

Cerelæi cō-
ficiendi
modus.

In cerelæi confectiōe cera minutim secta in oleum coniicitur, eaque igne lento liquatur liquata ab igne remouetur, & cōtinenter spatula permiscetur dū coëat. Postremò affusa paulatim frigida denuò agitantur, & percutiendo lauantur. Sic enim ceratum, aquæ multæ affusione, quantum scilicet absorbere poterit, subactum, accuratèque madefactum, magis refrigerat, & Galeno iudice morbis omnibus calidis admotum confert, maximè, si vbi affectæ partis ardore nimis incaluerit, subinde mutetur.

Cùm ceratis minus propriè sumptis, adipēs, medullæ, axungia & muccagines adduntur, vt sæpè fit, ea paulatim refrigercentibus permisceantur, quemadmodum & pulueres, quorum eadem ac in vnguentis ad olea proportio ferè obseruatur.

Reponuntur in vasis stanneis aut fistilibus, sed quæ facillè quouis tempore parari possunt, ea præstiterit recentia habere.

Cap. 6.
lib. 1. de
simpl.
med.

De emplastris CAP. IIII.

QUÆ medicamenta topica in solidiorem massam coacta Arabes Cerota, & Græci veteres emplastra vocant, iuniores euphoniæ cuiusdam gratia, addita litera, maluerunt emplastra nominare: Quæ detracta eorum qualitas non emplastrica, sed emplastica, seu *ἐμπλαστικά*, quasi dicas infarciens appellatur. Dum enim emplastrum parti superinducitur, propter substantiæ, quæ constat, visciditatem, cutis meatus videtur occludere, halitulos retinere spiritus, & calorem partis coercendo, suppuratum aliquando mouere. Illius namque glutinosa substantia vix intrò sese insinuat, sed foris tantùm insidens, renaciter corporis meatibus inhæret. Minimè tamen ipsius qualitas otiosa manet, sed calore partis excitata, adiutaque, varios effectus pro varia ipsiusmet facultate producit. Si glutinatoria, labrorum vulneris coalitum adiuuat: Si catagmatica, ossium fractorum ferruminationem: Si sarcotica, hanc naturæ fert opem, vt facilius nouam carnem generet: quod non tam medicamentorum, quàm ipsius naturæ proprium est opus.

ἐμπλαστικά
πρω.
Medicamenta.

Sarcosis nō tam medicamentorum quàm naturæ est opus.

Vt autem varia ac multiplex est emplastrorum compositio, sic etiã qualitas: Ex omnibus enim propè medicamentis componuntur; vnde non omnia perpetuò emphræctica sunt, seu lentore suo poros stipantia, sed quædam ecphræctica, hoc est, sarctu liberantia, & quasi expurgantia; Alia epispastica seu extrahentia, & diaphoretica; alia *ἐκκαθάρτικα ἐπλάστρα*, rhyptica, quæ sordes ex cute & vlceribus detergunt; Et quædam, quod multis affectibus conueniant, vt pleraque alia medicamenta, polychresta dicuntur, quæ scilicet contrarijs constant medicaminibus.

Εκκαθάρτικα ἐπλάστρα

Debet tamen medicamentum emplasticum omni mordacitate vacare, nam si qua illi insit acrior & mordacior qualitas, hæreere poris vix poterit, ait Galenus, sed excernetur facilè, aliquam partem liquando, aut humorem aliquem ex alto attrahendo; Proin terrenæ consistentiæ & viscosum esse oportet emplasticum.

Emplastrorum consistentiorum scopi.

Porò componendorum emplastrorum duo sunt scopi præcipui, consistentia crassa, ac solida & facultas. Odor & color sæpè expetuntur, atque ad ægrorum potiùs gratiam, quàm medicamentorum naturam, & efficaciam conciliantur.

Consistentiam idoneam & materiam suggerunt, cera, oleum commune, lithargyrus, & interdum resina, virtutem verò nullam aut exiguam. Quæ superadduntur propè omnia, corpus emplastro & facultatem impertiuntur, vt mineralia, metalla, radices, surculi, ligna, flores, semina; Quæ si acida fuerint, pulueranda, & emplastro ab igni remoto, miscenda. Siqua ex his vix friabilia sunt,

R

humore aliquo soluuntur; qui absumitur coquendo, antequam illa emplastro perficiendo commiscantur: vel simul eidem sæpè commixtus coctione dissipatur.

Herbæ virides, vt quæ in puluerem attenuari non possunt, ex idoneo liquore coquuntur, colo trahuntur, miscentur: vel succo ex his tritis educto, alia incoquuntur; quo absumpto, viribus tamen relictis, si quæ superflint adicienda, quæ longam coctionem non ferunt postremo commiscantur.

Humiditas
emplastris
conficien-
dis aduersa-

Diutius verò coquenda sunt emplastra, quæ succos, vel aquam, acetum, vinum, aut decoctum aliquod recipiunt, quia cum emplastrum esse debeat omnespillum, & viscidum, vt parti cui adhibetur, adhæreat, humiditas illi contraria est, quæ tamen sæpè admiscetur & calore resoluitur, vbi qualitas illius accessura est, & in emplastro conficiendo retinenda. Nam quæ succis incoquuntur, eorum facultates seruant, etiam ipsis exhalatione dissipatis. Efficit quoque humiditas, quæ conficiendis emplastris accedit, vt reliquorum virtus altius subeat, & ad partes magis diffitas deferatur.

Ex materialibus oleum quidem additur, non modò, vt corpus emplastris præstet, sed, vt cera cum ipso liquetur, acria, vel austera obtundantur, & vim magis anodynam & emollientem emplastra nanciscantur.

Oleum vetus simplex, & quod infusione paratur, vel quod uis compositum, aliquando in emplastrum emittitur, vt præter materiam suam quoque virtutem immittat.

Cera verò materiam duntaxat emplastris præbet, sed vim agendi nullam, vt & resinæ quædam. Non tamen omnia ceram, aut resinam excipiunt, quæ scilicet, aliunde materiam illis analogam, vt thus aut ladanum copiosum, aut simile medicamentum admittunt.

Emplastro-
rum confi-
ciendorum
modus.

Primum autem, si cera emplastrum ingrediatur, ea liquatur in oleo: Si lithargyrium, & id quoque in illo coquitur, dein muccagine & succi, liquores si permiscendi, cum his adhuc ferueant, dum aquea & humidior portio resoluatur: Tū resinæ & adipēs inducuntur, vt & gūmi genera: ex quibus nonnulla pura miscentur, alia non nisi vino, oleo, aut aceto macerata & percolata. Postea permiscetur terebinthina emplastro percocto & ab igni semoto, vt nullam ignis vim, vel minimam sentiat. Postremo his omnibus confusis, & in legitimam consistentiam decoctis, igne subducto, pulueres creti paulatim insperguntur, & sedulo rudicula versantur, agitanturque, dum omnia in massam coeant, nec mollem, nec planè duram, sed lentam, glutinosam, & adharentem, non ita tamen, vt partem, cui adhibetur, vel inquinet, vel difficillimè auellatur.

Et vt magis legitima emplastri forma existat, si in illius confectio- nem adeps veniat, aut medulla, aut terebinthina, minuendum erit oleum: Si acida quævis, vt lachrymæ non pingues, friabiles succi, re-

finæ, stirpes aridæ, & mineralia puluerata commiscenda sint, augenda olei quantitas.

Ea autem olei proportio ad arida seruatur, vt singulis puluerum vncijs, tres olei tribuantur. Cera verò quadrupla sit ad oleum, adeo vt, ad huius quartarium ceræ libra aut paulò minus esto.

Olei proportio in emplastro-
rum con-
fectura.

Hæc tamen singulorum in temperatione quantitas, cùm potius iudicio, quàm certis legibus vbique definiri vix queat, hodie pulueris & olei designato ponderi, ceræ quod satis est, adijci solet, vt liquidis, siccis, viscidis, malaxatione simul coadunatis, lenta, sequax ac idonea emplastri moles inducatur: Ex qua magdalicæ vnciæ dimidiæ, vel etiam integræ, si libuerit, pondere formentur, chartis oleo inunctis inuolutæ, vt sic in pharmacopolio, ad futuros vsus reponantur.

Sic sunt emplastra propriè dicta, ad aliorum discrimen, quæ citra ignem & ceram parantur, quorum scilicet materialia, melle, aut mucaginibus, aut viscido quodam cremore malaxata, in emplastri consistentiam coagmentantur: cuiusmodi est emplastrum de crusta panis, & de bacchis lauri, & alia quedam parari solita, quæ inter emplastra & cataplasmata ambigunt.

Ad emplastra quoque refertur & ceratum illud durius ex pari ceræ & olei pondere confectum, vt & cerota, seu ceronea, de quibus abundè suprâ.

De Sparadrappis.

CAPVT V.



TELA Vtrinque emplastica in multis prostat officinis, quàm recentiores modo Sparadrappum, modo telam Galterij, priimi forsan illius inuentoris, vel potius infectoris nominant. In emplastrum enim idoneum, iam paratum, sed liquefactum, tela vetustate quodammodo attrita demergitur, & inculcatur sæpè dum planè infecta & inquinata fuerit, ac vndequaque velut incrustata: Tum extrahitur, & exponitur aëri, vt refrigerata obdurescat, ac postea ad rerum exigentiam seruetur.

Tela Gal-
terij.

Eius autem varietates inueniuntur multæ, quæ non à telæ, sed ab emplastrorum in quæ immergitur diuersitate sumuntur. Aliæ enim catagmaticæ sunt, quæ fractis ossibus solidandis, & roborandis partibus conueniunt, quæ scilicet ex emplasticis, astringentibus, & roborantibus parantur, vt.

℞ ol. citonior. & rosat. sebi. ariet. an. ℥iij. thuris, mastiches, picis, boli armenæ, farinæ volatilis an, ℥ij. ceræ albæ q. suff. s. emplastrum, in quod liquatum tela immergatur.

Aliæ vim habent exsiccantem & epuloticam, & vlcenibus

R ij

ad cicatricem perducendis cōmendantur, cuiusmodi est, quę sic describitur.

Tela catag.
matica.

℞ ol. rosat. lib. j. cerę citrinę lib. β cerusę venetę, thutię añ. ʒ ii. lichargyri auri ʒ iii. si. emplastrum, & cum tela vestutate quodāmodo iam attrita, h. Sparadrap.

Plures alias formulas describit Ioannes Vigonius in suo opere chirurgico, quas huc transcribere, nec volui nec debui: Cū minimo negotio, quisque varia, pro vario scopo, emplastra sumere potest, & in his liquatis linteum inculcare: Nam qui pręscribendi & conficiendi emplastra modum nouit, is ex hisdem telam inquinare, seu sparadrapum efficere facilię poterit.



INSTITVTIONVM

PHARMACEVTICARVM.

LIBER QVARTVS.

De legibus in compositione medicamentorum seruandis.

Quis primus medicamenta composuerit, Et ratio compositionis.

CAPVT. I.



VM morbus omnis sit via ad interitū, antequam supra modum augeatur, omni pręsidiorum genere profligandus, atque in medicamentis inuestigandis seligendisque tanta sedulitas est adhibenda, vt quę singulis pręter naturam affectibus oppugnandis cōducunt, perpetuò sint ad manum, & quali medica-

mentorum eximiorum sylua pręstò sit nobis.

Ea autē nec simplicia exhibentur, nisi arte quodam modo immutata, nec composita, sine multo pręcedente apparatu, vt supra demonstratum est, quo simplicia singula non solum abluuntur, siccantur, teruntur, vel infunduntur, macerantur, exprimuntur; aut alia pręparatione, commistioni magis idonea, vel vsui faciliora redduntur, sed ea ratione & proportionē simul vniuntur, vt omnium concursu, noua quędam ē totius complexione mixtura comparetur, seruata tamen singulorum virtute, si non integra, saltem primis mensibus conspicua, cum adhuc scilicet recens est mixtorum coitio, nec perfectam adepta fermentationem.

Cap. 2.

lib. 1.

comp.

med.

gen.

cap. 13. Quia verò medicamenta interdum exhibita sola, nocent, cæteris
lib. de admixta profunt mirificè; cùm medicamenti cuiuspiam qualitas
liber. ad probatur, improbat alia: diuerſas enim qualitates in ſimplicibus
Eſſ. medicamentis reperiri, certum eſt: per compoſitionem, alterius
admixtione, noxia deletur, aut obtunditur; optima magis exurgit,
& effectus præſtat inſigniores. Et licet quædam ſimplicia non læ-
dant, quia tamen non ſaris iuuant, citra alterius mixturam non ve-
niunt in uſum, vt medicamen emplaſticum, quod ſimplex nullum
tale eſt, inquit Gal. vnde primi emplaſtrorum authores, non temerè
ex oleo quædam liquare, & emplaſtra conficere excogitarunt.

cap. 1. Ob multas rationes alias libro allatas ſuperiore, medicamentorum
2. comp. fit compoſitio, cuius omniuin primus defenditur Mautias Herophi-
med. leus, Dein Cappadox Heras, Muſa, Aſclepiades & Andromachus:
gra. Sed omnium maximè Galenus pharmaci componendi rationem
inuenit, mixtorum legitimam proportionem, & vtendi modum do-
cuit. Non Empiricorum more, qui ad inſomnia, caſum, & fortunā
cap. 2. medicamenta propè omnia referunt, paucis exceptis; quæ commu-
lib. 1. ni * iudicio, quòd pluribus eiſdem facultatis conſtent, per com-
comp. poſitionem meliora redduntur, & ex eis nonnulla curandi corpo-
med. ris naturæ idonea inueniantur. Quod tamen exemplo optimi Sarco-
gra. tici, ex cerato & duodecima æruginis parte conſecti, Galenus ne-
cap. 3. gat, probatque medicamenta ex duobus aut pluribus oppoſitæ fa-
lib. 6. cultatis, optimè componi. Ceratum namque ſordes parit, ærugo
comp. carnem viceratam erodit, ex his tamen pharmacum exurgit opti-
med. mum, quòd carnem generet, & cauum vlcus impleat. Sic calida
lib. frigidis, diſcutientia roborantibus, cardiaca venenis miſcetur, & ex
lib. diuerſi generis ſimplicibus medicamenta præſtantiffima compo-
nuntur.

Quis pri-
mus medi-
camentorū
cōpoſitio-
nem tradi-
dit.

Sarcoticum
optimum
ex faculta-
tibus op-
poſitis.

cap. 19. Cuidam ex eorum numero qui citra rationem, & experientia ſo-
lib. 9. la, medicamenta eſſe compoſita tenent, pharmacum podagricum
de fac. iactanti, aduenit fortè fortuna. quidam podagricus, qui tam medio-
med. criter laborabat, vt incedere etiam poſſet, qui pedi medicamentum
appoſuit. At miſellus totam noctem egit inſomnem; ac poſtero
die tantum abeſt, vt commodè ſicut antea, incederet, vt nec qui-
dem geſtari poſſet.

Hiſtoria
Galeno no-
ta.

cap. 2. Ex fortuita igitur medicamenti compoſitione, fortuitus & ſæpius
lib. 2. inſelix euentus, vt pluribus oſtendit Galenus, præter hiſtoriam al-
comp. latam, qua pseudomedici vanitatem & ignauiam irridet, cenſetque
med. medicum, non modò compoſitorum medicamentorum cauſam,
ſed componendi viam & rationem habere, & ad ſingulos affectus,
optima pharmaca, dùm eſt neceſſum, componere; Ne illi graue
cap. 3. forſan accidar, quòd duobus medicis Galeno cognitis, quorum ob
lib. 2. amiffas medicamentorum compoſitorum formulas qualdam, alter
comp. contabefactus periit, alter ab operibus medicis deſtitit.

Hiſtoria
notanda.

CAPVT. II.



IN medicamento præscribendo debet primùm illius quedam basis constitui, hoc est, medicamentum aliquod simplex, in compositione præcipuum, & morbo depellendo accommodatissimum, cui cetera innitantur. Vt cum morbus aliquis suscipitur oppugnandus, si quidem fuerit simplex, nullo prauo symptomate comitatus, seligendum est tantùm aliquod simplex medicamentum, quod viribus sit par, & partem iuuet: Sed si simplex, nullum detur idoneum; ex multis vnum concinnetur, cuius basis & veluti columen affectui auersetur; Atque alia adiiciantur, quæ membrum affectum robovent, qualitatem medicamenti ad partem longè distitam deferant, atque reliqua permisceantur, quæ vel palato gratiam concilient, vel opus fœlicitent, ac promoueant.

Basis autem sæpiùs qualitate quam mole prepolet, vt in confectiõibus aromaticis & purgantibus: Atque quò depellendus morbus fuerit grauior, eò basis remedij præscribendi maiores vires habet: Et sæpè ad expugnationem affectionis alicuius prauæ, multæ bases confusæ in quandam compositionem referuntur, quæ in mutuam operam conspirant: & vicem gerunt vnius; vt cum ad sedationem doloris vehementioris, multa simul anodyna medicamenta confunduntur.

In componendis igitur medicamentis, primùm basis quærenda affectui & affectu parti accommodatissima, sed non semper omnium prima in compositione collocatur. Non enim affatim, ac promiscuè inordinatèque omnia, quæ in compositionem veniunt, simul confunduntur, sed alia aliis priora, aut posteriora. Et cum miscendorum ordo negligitur, medicamentum sæpè nec vires habet eximias, nec formam idoneam. Quæ enim longiore coctione egent, si parum: & quæ breuiore, si multum coquantur: nec illorum integra virtus vt quæ nondum exierit: neque horum, vt quæ iam perierit, comparabitur.

Accuratè quoque debitus ordo seruandus in formulis medicamentorum describendorum faciendis, vt ne posteriùs in recepta, vulgi more, vocata, scribantur, quæ priore eius parte & capite describenda sunt: In quem errorem incidunt, qui medicamentorum substantiâ, qualitates, & apparatus ignorant: Vt etiam interdum iuniores medici, qui longo medendi vlti nondum probati, quæcumque veniunt in mente in, modò facultates illorum norint, confusè.

Multæ bases aliquando in vno medicamento.

Ordo seruandus in describendis formulis medicamentorum.

inordinatęque describunt.

Peius agunt, quęque citra virium iacturam vim ignis non patiuntur, diu concoquunt; quę propter insignem amarorem in bolum fingenda & regenda, in potu dant; Quę debent concoqui, cruda: quę puluerari, integra: Quę tantum infundi, dissoluta, nec expressa porrigunt.

Qui ista parum cauti negligunt, vix antiquiorum pharmacopœorum effugiunt censuram, qui a peritioribus medicis edocti, non solum componendi medicamenta modum habent compertum, sed ex his multi rationem ordinis, quo simplicia singula collocanda sint, habent perspectam.

Hęc autem sit prima lex describendi medicamenti, vt ea primo loco scribantur, quę longiore apparatu, vt diuturna coctione, aut laboriosa tritura egent, veluti radices & ligna non odorata: Postremo, flores & aromata: Medio inter vtrūque, herbę, fructus semina. Qui secus faciūt, ligna, radices, folia, flores, & aromata, nullo ordine, & affatim, eodemque instanti miscentes & concoquentes, vel horū qualitatem facillē dissipabilem non retinent, vel illorum agrē separabilem non assequuntur: Istoque improbo parandi ac miscendi modo, medicamentum efficiunt, quod, nec singulorum vires genuinas habebit, nec medici votis respondebit.

Prima lex
medicamē-
ti descri-
bendi.

Secunda ordinis seruandi lex in præscribendis medicamentorum formulis hęc est, vt si angustia temporis vrgeat, & quędam coquenda sint, vel infundenda, & alia pulueranda, ab his semper incipiantur, quę cocturam, vel macerationem postulant: vt dum hęc fiūt, alia comminui & læuigari queant, & eodem tempore suum quęque habeant apparatus.

Secunda
lex.

Tertia obseruatio est vt quę vel quantitate, vel qualitate præpollent, cæteris in compositione describenda, præmittantur, ita tamen vt præparationis, mixtionisque modus, cuius potior est habenda ratio, non dissentiat.

Tertia.

Hęc quarta lex ferē perpetua seruetur, vt in compositionum formulis ea postremo scribantur loco, quę materię rationem habent, vt mel in magnis confectionibus, saccharum in electariis solidis, in multis vnguentis oleum, aut cera, & sæpius vtrumque.

Quarta.

Hic ordo si seruetur, tyronibus medicamenta parandi miscendique viam aperiet faciliorem, atque in mixto firmiores eorum vires manebunt: quę nisi arte debita retineantur, aut hebescent, aut periclitantur.

De formis & fine medicamentorum. CAP. III.



T qui sano sunt corpore difficile ferunt, sic minus appetunt medicationes. Et qui vel ad prophylaxim imminentis morbi, vel presentis halosis seu profligationem, medicamento quodam opus habent idoneo, sapientius antequam mali feritas inualuerit, Medicum non vocant, aut medicamentum respuunt, aut ea arte & mixtura paratum desiderant, ut odore, colore, sapore, naribus, oculis, palato arrideat. Sed apud imprudentes eiusmodi viros & pueros: Coquus, inquit Galen. ex Platone, Medico præstat, & maiore laude dignus, *Aphor. 37. lib 2 Hipp*
 ut qui gulæ noua quotidie irritamenta parat. *Li. 2 de prano-tione.*

Coquus apud quos Medico præfertur.

Sed cum per ea puniatur, per quæ quis peccat, morborumque penè omnium nutrix sit inmanis gula, iure quasi diuino, medicatio quæ fit per os, ultionem commissi peccati in eo ipso relinquit. Medicamenta enim ferè omnia, præsertim cathartica, propter dissimulantem quam cum nostra natura qualitatem habent, gustui ac olfactui displicere, non est mirum; Cum non ut alimenta mutari, sed mutare nata sint, & noxiam humorum qualitatem emendare, vel eosdem foras protrudere,

Quæ inodora insipidaque sunt, & mole parua variè corpus exagitando, susque deque humores excutiunt, ut stibium, his postponenda medicamentis, quæ maiore quantitate exhibita, licet ingrata, blandè, ac cum delectu è partibus affectis vitiosos succos educunt.

Forma medicamentorum quid præstat.

Forma autem medicamentorum non solum efficit, ut assumantur ipsa facilius, alij enim liquidis, alij solidis tantum delectantur, sed ut effectus diuersos, pro formæ diuersitate polliceatur. Quod enim ad incidendum & extenuandum imperatur medicamentum, forma liquida accommodatius est, ut solida ad astringendum.

Non hanc formam, quæ dat esse rei, nec ipsam rei facultatem effectus causam appello, sed ipsam compositi medicamenti consistentiam qualemcumque, solidam, liquidam, mediocrem: præterquam, & alia interdum in multis, præsertim siccis, industria pharmaceutici manu effingitur, aut sigillo imprimitur: aut materia in pilulas trochiscosve formatur, vel complanatur in ressellas, nunc quadratas equilaterales, nunc rhomboides, seu altera parte longiores.

Ista verò impressa forma exterior, & veluti sigillatio, parui momenti est, ut quæ nihil opis adferat ad effectum medicamenti promouendum, aut felicitandum, ut superstitiosi quidam autumarunt, ut illud omitam, quod Spagyricorum nonnulli somniant, de signaturis plantarum externis, quibus illarum dotes partibus corporis accommodant, cum quibus certis notis, aut externa forma,
 si Deus

ſi Deus voluerit, conueniunt. At illa medicamenti forma, qua ipſum denſum eſt, tenue, vel liquidum, multos ac varios præſtat vſus: Nam idem nunc vrinam mouet, nunc aluum deſcit pro vario componendi modo.

Cap. 13.
lib. 4.
de ſe-
nat.
rem.
Gal.

Quæ tenuiſſimè læuigantur, inſtar pollinis, citiſſimè deferuntur ad renes & velicam: quæ craſſiuſculè, diutiùs ſubſiſtunt in inteſtinis, & aluum per ſecceſſum turbant. Si obſtructionem quis liberare voluerit, menſeſque mouere, nec ſatis ſœliciter ſolida medicamenta exhibebit: vt neque liquida, ſi è cerebro & partibus diſſitis noxium ſit educturus humorem. Et vt partibus quibuſdam roborandis, & affectibus depellendis, medicamenta quædam craſſa debentur, alia liquida: ſic nonnullis, inter ambo media, qualia ſunt eclegmata, & anudota quædã inter remedia interna: vnguenta, litus, muccagines, cataplaſmata inter externa.

Craſſities
aut tenuitas
puluerum
quid eſſi-
ciat.

Quæ autem forma ſingulis medicamentis ſit idonea, ſuperiùs ab-
de dictum eſt, ſpeciatiim verò de his poſtea diſputabitur, quatenus
formantur variè, pro partium conditione, quibus adaptantur, vt
cùm ex emplastro ſtomachico ſcutum formatur regioni ventriculi
apponendum, peſſarium ſinui pudoris, glans ſubditicia podici, tu-
runda vulnèri.

Cap.
10. lib.
i. comp.
med.
gen.

Sunt qui nulla ratione formam medicamentorum non tantùm idoneam, ſed illorum quoque ſumptuoſam confeſturam expetunt, alioquin tanquam vilem & inutilem aſpernantur, cuiuſdam diuitis exemplo, quicquid à Galeno poſtulaſſet, excepiſſetque formam medicamenti, quo vlcus malignum in ſamulo curaret, vidiffetque omnia quibus conſtabat pharmacum eſſe vilis pretij: Hoc, inquit, mendicis ſerua, me autem ſumptuoſius aliquod medicamen doceto.

Nimis ſum-
ptuoſa me-
dicamento-
rum confe-
ctura ſæpè
vana, Hi-
ſtoria.

Sic multi medicamenta euiam eximia parui ducunt, ſi nouerint, vilia verò ignota ſibi, pro ſecretis habent, & tanquam aliquod de-
ductum è cœlo remedium ſæpè mirantur. Proinde Medicinæ di-
gnitati conſulunt minùs, qui tam diuinæ artis arcana detegunt, &
plebeculæ vt arrideant, medicamenta idiomate vulgari conſcripta præbent.

Artis arca-
na non de-
tegetenda.

Præſtiterit enim gratis medicinam facere, & pauperi medicamen-
tum dare, aut aliquod parui pretij præſcribere, quam illius compo-
ſitionem docere: quam dum ſemel nouit, periculum in aliis, vt in
ſe, ſœliciter tentans, eos ducit ad exitium. Medicamentum enim
quoduis, maximè catharticum, bonum & malum eſt, & pro ratione
bene vel malè vtentis, ſanat vel interficit.

Finis autem compoſitionis medicamentorum eſt, cuius gratia ea
ipſa ſuſcipitur: vel ad quem omnia quæ mixtioni ſunt neceſſaria re-
feruntur, vt tandem medicamenta ex arte compoſita, ſanitati vel
tueri, vel exornandæ vel morbis proſtigandis inferuiant.

Finis com-
poſitionis.

S.

Ponderum
magna va-
rietas.



VIQUE nationi & ditioni sua semper fuerunt, vt adhuc sunt pondera & mensura. Libra mercatorum Constantinopolitanorum pendet uncias viginti sex: Mediolanorum, viginti quatuor: Parisiensium sexdecim: Lugdunensium, quindecim: Hispanorum, quatuordecim: Genuensium, duodecim. Aurifabrorum octo tantum: vulgus Markum nominat.

Veteres quoque Græci, Arabes & Romani non solum propria habebant idiomata & characteres, sed etiam pondus. Et nisi regia potestate arcerentur mercatores, nulla esset certa ac definita statera, quandoquidem pondere volunt emere maximo, & minimo diuendere.

Quia verò in Medicina sæpè bis peccare non contingit, & errata in præscribenda dosi ferè semper periculi plena sunt, Medicis omnibus communia & definita debent esse pondera, vt vna lege vnus sit omnium consensus.

Libra Me-
dicorum.

Libra autem illorum semper uncias duodecim pendet, quæ sic scribitur lib. 1. Vncia dragmas octo, cuius hæc est nota ζ i. Dragma scrupulos tres, quæ sic pingitur, ς i. ita vt in vncia tot sint scrupuli vel scriptuli, quot in Alphabeto Græco litteræ, nempe viginti quatuor, iuxta illud Faunij pœtæ.

*Vncia sit dragmis bis quatuor, vnde putandum,
Grammata dicta, quod hæc viginti quatuor in se
Vncia habet, tot enim formis vox Græca notatur,
Horis quot mundus peragit, noctemque, diemque.*

Quibus verbis scriptuli videntur quasi vicè gerere literarum; dragmarum syllabarum; uncia, dictionum; libra orationis; vel saltem periodi completæ. Sunt tamen pondera quædam minutiora scriptulis; nam granum est omnium ponderum minimum, seu minutum, è quo fit obolus, seu scriptulus dimidijs, qui sic notatur θ β. Granum verò duabus litetis gr. simul iunctis, & aliquando g solo designatur.

Granum est
omnium
ponderum
initium

Cum sesquilibram, seu libram vnam cum dimidia, & sextunciam, hoc est, unciam vnam semisnotare volumus, maiori ponderi picturam hanc lib. j β; minori, istam ζ j β damus,

Granum igitur κατὰ τὴν Græcis, omnium minimum est, indiuisibile & minutum, minutia ob id nominatum:

Chalcus, seu æreolum, pendet minutias seu grana duo.

Αἰθὴρ.

Siliqua, seu Ceration, Kirat Arabicè dictum, chalcos duos, hoc est, grana quatuor.

Semiobolus æreola tria, i. siliquam vnam & dimidium.

Obolus siliquas tres, seu chalcos sex, aut grana duodecim, & secundum quosdam scriptulum dimidium.

Scriptulus duos obolos, seu chalcos duodecim, aut grana viginti quatuor, vel pro vsu nunc recepto 20. grana tantum. γραμμα.

Denarius est octaua pars vnciæ Romanorum, & pendet scriptulos tres, seu obolos sex, vel grana septuaginta duo, pro recepto olim vsu. δηνάριον.

Dragma est octaua pars vnciæ Græcorum, & leuior est denario, pendetque tantum sexaginta grana hoc est scriptulos tres vulgares, quorum singula grana solum viginti pendunt. δραγμα.

Olim denarius decem asses seu libras valebat, vnde illi nomen ait Syluius, nunc libræ tantum est pars octogesima quarta, vt dragma nonagesima sexta: Libram intelligo Medicam, quæ vncias duodecim pendet.

Multi autem pro denario dragmam ponunt, illo non multò leuiorem, vt pro dragma denarium, iuxta Græcorum interpretum versionem, qui cum nihil haberent, quod exactè denario Romano responderet, pro denario dragmam reliquerunt. Denarius tamè dragma grauior est ita vt vnciæ denariis tantum septem constet, dragmis vero octo. Libra medica.

Sicilicus duas dragmas valet, estque quarta pars vnciæ.

Semiuncia media est vnciæ pars sicilicos duos continens.

Vncia medica octo dragmas, negotiatoria denarios totidè pedit. νμύσιον.

Scrib. Larg. Dragma quoque interdum ab antiquis Hexagion dici compendioso, mercatores vulgò *grossum* appellant. ἑξαγιον.

Bes continet vncias octo, & media pars est *mina*, seu *mina* medicæ, quæ sexdecim vncias continet, videturque libra mercatorum.

Ex Diss. Gal. At medicorum *λίτρα*, i. libra, minor est, & vncias tantum duodecim valet.

Omnia autem sic in pauca contrahere lubet, vt memoriæ mandentur facilius.

Libra seu pondo, & As sepè dicta, pendet vncias duodecim; deunx, vndecim: dextans, decem: dodrans, nouem: bes seu octunx, octo: septunx, septem: semis, sex, vel mediam ponderis cuiusque notari partem: quincunx, quinque: triens, quatuor: quadrans seu quartarium, tres. Nam quartarium non quatuor vncias, sed tantum tres, quartam scilicet libræ medicæ partem continet.

Vncia continet sicilicos quatuor, sicilicus dragmas duas, dragma scriptulos tres, scriptulus obolos duos, obolus duas siliquas semis, siliqua duos chalcos, chalcos duo grana. Vncia tamen ex ponderibus tot minoribus gradatim collectis constituta, negotiatoria videtur, cum 72. grana pendeat; medica vero tantum 60. leuiorem namque grauioremve medici e suorum ponderum censu excludunt. Proinde scriptulus medicus non 24. grana sed solummodo 20. pendere de-

bet. Duella est tertia pars vnciae. Sextula est ϑ iij. pondus.

Nomina ponderum Arabibus familiaria non subiticiuissim, sed tam varia deprehendi, vt infida arbitratus sim, apud quos vnciam *adar*, *alsatil*, *sacros* & *assachis* dici comperi. Dragmam quoque modo *alchi*, modo *nabach*, & aliquando *darchumet* nominant; vt scriptulum aliquando *guantlus*, sæpè *gormin*, & aliquando *Kermec* & *arme* nominant: Obolum verò *seminen*, *seminet*, *onolos*, *onolas*, *olaginse* indiscriminatim efferunt, mediam eius partem *Dauich*, tertiam *Kirat* nūcupantes: Sibi autem sua vocabula relinquenda, nobis nostra ex vsu sunt.

Herbæ
quemodo
mensuran-
tur.
Manipulus
quid.

Porro cū herbæ mensurentur manipulis, per literam M: flores pugillis, per literam P. designantur. Manipulum vocant Medici, quantum manu complectuntur; Pugillum, quantum tribus digitis capere valent.

Ana quid
signet.

Cū verò æquale pondus, aut mensura duorum aut plurium simul medicamentorum præscribitur, hæc dictio *Ana* additur, quæ singulorum medicamentorum præscriptorum æqualem assumentem esse portionem indicat.

Inter notas ponderum, vel potiùs quantitatis finiendæ in præscribendis medicamentorum formulis, cū fructus multi nec trutina librentur, nec cyathis, conchis, acetabulis, aut vasis similibus concavis mensurentur, sed numero tantum ponantur, solita litera N appositæ, numerus illorum notatur; Non tamen quantus, nisi quoque notam ponderis quo opus est, vna subiungatur; vt exempli loco, si amygdalæ, sebesten, pruna, aut similia præscribenda sint, quæque numero duo, tria, quatuor, quinque, sex aut plus, minùsve pro vario Medici scopo præscribuntur, præstat Rondelio testante, in numero signando notis prisorum Romanorum vti, quæ sic depinguntur, I, II, III, IV, V, VI, VII, IX, X, XI, XII, quàm aliis characteribus, Ciphra nomine vulgaris noncupatis, atque sic designatis, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, Ne forsan ignarus quidem tyro dum dragmas duas aut tres sic 3.2, 3.3, depictas oscitanter legit, perperam triginta duas aut triginta tres dragmas assumat.

De medicorum mensuris. C A P. V.



ON sine ratione Deum omnia pondere, numero & mensura creasse Literæ Sacrae testantur. Nam cū numerus sit actus rationis, Plato hominem animal ideo sapientissimum asseruit, quòd nouerit numerare, omniaque Deus iusto pondere & mensura præcepit trutinari.

Per mensuras, instrumenta quædam instar pyxidum concava, ceris speciebus excipendis, menturandisque accommodata, intelligi-

Leuis.
19. *G*
Deus.
25.

mus, quibus medicamenta, tam simplicia quàm composita, sicca, liquidâue non modò Pharmacopœi, sed mercatores dimetiri solêr.

Sepiùs tamen ad liquores, vt oleum, acetum, ptisanam, decoctû, vel similia dimetienda efformantur, eâque industria adaptantur pōderibus, vt alia sint vnciæ tantùm vnius, alia duarum, aut trium, alia librę vnius, alia quinque aut decem, vel plurium sit capax.

Omnium minima mensura capere potest 3 j & 3 β vini substantiæ mediocris, vocaturque cochlearium.

Alia maiuscula, Cheme dicitur, & duplo superiore maior est, Cochlea-
capitque vini 3 ij. & 3 j. rium.

Tertia adhuc maior, ligula interdum dicta, & à nonnullis, mystrû, Ligula.
seu cochlearium paulò maius, capit eiusdem 3 ij β. aur 3 iij. Mystrum.

Concha continet mystra duo, seu chemas duas, vel 3 v. Concha.

Cyathus conchas duas, seu 3 x vel 3 j. β.

Acetabulum, Oxybaphum Græcis dictum, sesquicyathum, seu Cyathus.
3 ij & 3 ij, vel 3 ij. ad summum. Acetabu-
lum.

Quartarius acetabula duo, seu 3 iij. β. vel paulò plus. Oxybaphû

Hemina, seu hemisextarius quartarios duos, seu 3 ix.

Sextarius, seu chopina Parisiensis, duas heminas, hoc est, 1b j. β. Hemina.

Chœnix, seu modulus sesquiseptarius, nempe 1b ij. & 3 ij.

Chus seu Congius sextarios sex, hoc est, lib. 1x. Chœnix.

Vrna congios quatuor, seu libras quadraginta.

Amphora urnas duas, seu libras octoginta. Congius.

Metretes seu Ceramium Græcè, Cadus Latinè, sesquiamphoram Amphora.

Culeus amphoras viginti seu urnas quadraginta. Metretes.

Sic enim ab ea mensura, omnium minima, sensim ad maximâ pro- Cadus.

grediendo mensurę liquidorum, vt solidorum à granis, incipiunt. Culeus.

Atque vt maior numerus continet minorem: sic maius pondus, aut mensura, vtrumque minus.

Mensurarum igitur alię parue sunt, alię magnę, alię mediocres: Et ex illis quedam liquidis, alię siccis, alię ambobus mensurandis desti-
nantur.

Culeus, amphora, urna, congius & quartarius, liquidis; modius & semimodius, siccis; sextarius, hemina, acetabulum, cyathus, his Modius.
& illis dimetiendis inservire solent.

Nonnulli pro mensura minima digitum mathematicum sumunt, qui pars est duodecima pedis, vt vncia librę, multique Botanici in describendis stirpium dimensionibus, modo vnciarum, modo digi-
torum vocabulo vtuntur; apud quos plantę cuiusdam surculus 4.
vncijs crassus, dicitur 1x pē, qui 4. digitos in latitudine vt 14. vnciis
longus qui totidem digitos in longitudine habet. Sic iudicandum de
palma, quę continet 4. digitos pes medicinalis tres palmas, lon-
gior verò quatuor, cubitus sesquipedem. Hęc forsan curiosi non
indigna putabunt.

De quantitate medicamentorum exhibendorum.

CAP. VI.



N componendis medicamentis non tantum simplicium qualitas requiritur, sed qua quantitate singula misceri debeant, vel iam compositum exhiberi, est inquisitione dignum. Minor enim quantitas ut sæpe non prodest, sic maior obest sapius; nec minus lactuca interficit ipsa cicuta; pluresque vinum quam aconitum occidit.

Quod si alimenta plus æquo ingesta veneni sunt loco, summa artis & artificis laus est medicamentorum iustam describere quantitatem & quæ, ac quanta, cuique sexui, ætati, naturæ, & tempori conueniunt, definire. Purgat enim potenter turpethum, colocynthidis, veratrum; imbecillimè polypodium, tamarindi, ius galli veteris: moderatè cassia, senna, rheum: difficillimè, senes & melancholici autumno; facillimè pueri humidiores hyemè, & vere; ut & biliosi ætate: Qui mediorum particeps sunt, medio modo purgantur.

Idem medicamentum non eadem semper præstat.

Et cum per ætatum, tempestatumque mutationes humorum conditionem mutari contingat, contingit quoque ut idem medicamentum eadem quantitate non similiter moueat ac operetur. Nam cum humores turgent & vrgent, natura leui sæpe medicamento proritata molitur excretionem materię grauantis, eamque vel per secessum, aut vomitum excludit. Ut contrà, cum propter lentorem tenaciùs impingitur, nec sua qualitate naturam ad exclusionem laceffit, validissimum nonnunquam medicamentum ignauum est, nec aluum satis turbat, ducitve, aut certè molestos ac redundantes succos tantum mouet, non promouet.

Odor medicamenti cur ventrè aliquando ducat.

Fallit hæc sæpe diuersitas humoris incautos, qui cum experienciã didicerint, cassiam vncijs, non granis; scammonium granis, non vncijs; rhabarbarum dragmis præscribi & exhiberi, dum cuiusque pro efficacia agendi conuenientem dosim præscripsisse putant, ne semel quidem, aut contrà, impensè & profusè vident aluum moueri. Nam cum in orgasmò natura est, turgetque superfluous humor, pauca sæpe grana rhei ventrem turbant, imò & cathartici cuiusuis odor eum aliquando solus exagitat.

Quare non imprudenter agunt Medici, si ab ægrotis, à quibus vocantur, & à se nunquam antea visis sciscitentur, num illorum aluus facile & blando eccoproptico moueatur. An mochlico & validiore indigeat; vel sit ne perpetuò liquida, vel dura, & clysmis quotidie solita moueri. Sic enim feliciùs imperabitur medicamentum purgans quod nec supra, nec infra vires ventrem agirabit; & qualia purgari oportet purgabit. Ea tamen lege, ut si totum corpus

præuis scateat humoribus, non affatim, sed partitè, nec vno die; sed pluribus, si opus fuerit moueantur. Natura si quidem non facile fert magnas cuiuscumque humoris etiam laudabilis euacuationes. Semperque cum ea benè agitur, si omnia paulatim fiant, nec quicquam immoderatè ac violentè ducatur.

Iustam medicamentorum quantitatem vix definiri, non tamen, dum parum excedit, aut deficit, periculosa.

CAP. VII.



MEDICA quidem ars coniecturalis est, sed quam experientia iuuat, auxit ratio, & doctorum auctoritas stabilivit, qui ex causarum indagatione effectus perquirentes, ac longa obseruatione prudentiores facti, theoremata posteritati reliquerunt multis rationibus validissimis, & necessarijs fulcita, quibus morbi dignoscuntur, remedia inueniuntur, & medicamentorum quantitas describitur, si non iusta ac definita, saltem adeò naturæ & morbo accommodata, vt illa vincat, hic vincatur. Quid enim mali reformidandum, si vbi cassiæ vncia, aut rhabarbari dragma conuenit, illius tantùm dragmæ septem, vel etiam nouem, huius verò scriptuli duo aut quatuor exhibeantur? Nam paruulus error non valdè pertimescendus; Atque vt sine sanitatis insigni iactura, per medicamentum humores excrementitij non semper omnes educuntur, sic cùm præter illos nonnihil ex his qui qualitate non lædunt, educitur, grave quid suspicari nihil est necesse: Cùm nec ipsa edulia potulentæve eadem semper copia, nec hisdem horis ingerantur. Vt nec si cacochyma sunt, morbos statim inuehant. Multis sæpè contigit innoxie aliquod cicutæ folia in iusculis comedisse ancillarum incuria, quæ petroselinum, cui externa quadam formâ conuenit, selegisse putabant. Et qui rânas habent in delicijs, buffonum coxas interdum sine periculo mandunt.

Paruulus error non pertimescendus.

Summo autem iudicio, artificiosaque coniecturâ efficiendum est, vt medicamenti quantitas naturæ viribus, & educendæ sarcinæ respondeat, quæ si copia grauet, nec medicamentum illi proportionatum vna vice tutò possit exhiberi meliùs erit partitè diebus singulis, vel alternis, totam illiuiem deplere, quàm affatim humores & vires simul deijcere.

Miserum est etiam corpus iterato medicamento repurgare, cùm vnico tantùm egeat, aut violentum porrigere, quum oneri tollendo blandum satisfaciat. Hypercatharsis namque seu superpurgatio rimenda, quæ venas nimium reserando, dysenteriam interdum excitat, sanguinem vacuat, & virium integritatem prostermit. Prodest

Superpurgatio rimenda.

si quidem magis aliquid ex superfluis humoribus deferere, quàm immoderata vacuatione portionem optimorum vnà cum excrementis protrudere,

Quomodo
medicamen-
tum idem
varios pro-
mit effectus

Et quemadmodum idem medicamentum eidem homini, eadem quantitate, sed diuersis temporibus datum, plerumque diuersos promit effectus: sic semper dum variat illius quantitas, agit variè, & modo huic, modò illi morbo tutiùs fœliciùsque datur. Si enim grauidam purgare consilium est, vt certè quadrimestrem vsque ad sextum mensẽ, fas est, medicamentum roborans audacter illi parua quantitate dabitur, vt molestiæ causa, de qua per grauiditatem primis mensibus conqueri solet, blandè subtrahatur, nullamque ex medicamento fœtus aut prægnsans percipiet noxam.

*Aph-
ris. 1.
lib. 4.
Hipp.*

Qua ma-
gna religio-
ne pon-
danda.

At verò, cùm opij diagredij, aut alius medicamenti, quod parua mole maximas vires habet, quantitas exquiritur, ea religiosius, ac prudentiùs præscribi debet ac ponderari, vt si iustè definiri vix queat solùm tantulo plus exuperet aut deficiat. Cùm enim lex non sit de minimo, nec de eo iudicet prætor, vt vulgò fertur, leuiter in excessu vel defectu minimo peccatur.

De his qua innoxie magna quantitate sumuntur, quibus conueniant, & quando. CAP. VIII.



QUONIAM medicamentum aliquod naturæ negotium, aut maius, aut minus facessit, prout illius facultas imbecillior fuerit aut validior. Quod catharticum est, vt odore, saporeve magis displicet, sic molestiam adfert maiorem: Nam quæcumque purgant, omnia, inquit Galenus, ventriculum lædunt, & maxime eius ostium, quod neruis quam plurimis constat, & acutè sentit. Propterea excogitatum est purgantibus benevolentia & plerumque castigantia admiscere, vel ea seligere, quæ non multum ingrata sunt, nec aluum immoderatè turbantia, quæ talia dum habentur, non tamen imprudenter exhibenda, sed quibus conueniunt, atque ea quantitate, quæ viribus naturæ respondeat, eaque faciliè ferat.

*C. vi. l.
quos
quando
& qui-
bus.*

Dosis me-
dicamento-
rum pur-
gantium.

Quantitas autem illa varia est pro varia singulorum facultate; quæ quo imbecillior est, eo maiore dosi sumitur; quo validior, eo minore. Imbecilla dicuntur purgantia, quæ lentè ac benignè ventrem ciendo, primam corporis regionem eluunt, atque vicijs potius, quàm dragmis mēsurantur: cuiusmodi est manna, pulpa tamarindorum, medulla cassiæ & similia: Valida, quæ exigua molle, vt quæ granis tantum aut scrupulis ponderantur, magnos & sæpè violentos præstant effectus, de quibus postea. Inter imbecilla quoque numerantur omnia quæ vicijs, inter violenta, quæ granis mensu-

mensurantur: inter ambo, media quædam sunt, vt rheum, senna, aloë & similia, quæ dragmis ponderantur; quæ omnia, vt quæcumque lubricando & roborando purgant, maiore quantitate sumuntur.

Idem est iudicium de alterantibus medicamentis, quæ quò minus à symmetro corpore distant, vt calida, aut frigida primo ordine, vsque ad secundum, eò maiore dosi præscribuntur; Quo longius ab eodem recedunt, vt quæ ad quartum recessum caloris aut frigoris accedunt, eo minor ipsorum quantitas adhibetur: Tutum si quidem non foret piper, pyrethrum, euphorbium, aut cicutam, Sedum, nympheam larga copia porrigere, cum horum vsu algerent interiora; illorum, conflagrarent.

Alterantiũ
dosis.

Roborantia verò cum à se inuicem dissideant agendi viribus valdè dissimili quantitate præbentur, vt aquæ cordiales, vncijs, conseruæ principum partium roboratrices, dragmis; Alexiteria efficacia scrupulis, lapis bezahardicus & cornu monocerotis, granis.

Quæ item forma liquida sumuntur, ad roborandum, alterandum, aut purgandum, ea semper dosi maiore solent imperari.

Qui medi-
camentis
validis qui
benignis e-
geant.

Porro non ex parte tantum medicamenti, sed corporis status & humoris, quantitas augeri debet, vel minui. Robustum, firmumque corpus, laboribus & crebris purgationibus assuetum, aut multis obstructionibus impeditum, blanda imbecillaque medicamenta aspernatur. Molle, ac rarum, quale puerorum & mulierum est, vt è diuerso, macilentum, exsuccumve, medicamentis tantum eget blandioribus, vt & mulieres grauidæ, & qui ex longo morbo resurgunt.

Humoris quoque species & copia medicamenti quantitatem distinguit. Nam lentus humor, crassus, frigidus, melancholicus, pituitosus, & tenaciter cuiusque parti adhærescens pigre delabitur, validioreque cathartico ad illius exclusionem habet opus. Tenuis, calidus biliosus, interdum sponte per vomitum excernitur, aut facile blando medicamento purgante per secessum educitur.

Frigidus &
crassus hu-
mori tardius
purgatur,

aphor. 5
lib. 3.

Præterea cæli status, regionis natura, & anni tempestatisque conditio, non idem semper medicamentum, eademque copia, exhibendum arguunt, Namque cum tempestate aquilonia alui duræ sint, & hyeme rigida corpus coarctetur, denseturque præsertim in regione gelida, humor tunc partibus tenaciter obhærescens, non nisi valido medicamento, aut blando liberalius, aut sæpius exhibitoprofunditur. Et vt annus tales plerumque morbos facit, qualis est eius constitutio pro humoris morbum committentis specie, cuius prouentum magnum facit aut minorem; sic immutari quoque suadet non tantum medicamenti genus, sed quantitatem, quæ copiosior esse semper debet, cum vel ratione corporis, humoris, cæli status, regionis, consuetudinis purgatio difficilis esse solet: vt contraria ratione cum facilis est, illius etiam copia debet esse minor, vt mox docebitur.

Medicamẽ-
ti dosis pro
cæli & soli
natura im-
mutanda.

aphor.
7 lib. 3.

De his quæ parua quantitate præscribuntur.

CAP. IX.

Blandum
medicamē-
tum quale.



VA cuiusque medicamenti est purgandi virtus fortis, aut imbecilla; sua & virtutis particularis proprietas, quæ hunc potius, quàm illud humorem blandè aut potenter educat. Blandum illud dicitur, quòd mediocri tantum quantitate sumptum, alium pigrè ac benignè mouendo, pauca deiecit, superflua tamen ducit, dum superfluo pondere sumitur. Si enim rhei vel cassiæ, quæ inter familiarissima naturæ pharmaca recēsentur, immoderata quantitas, vt illius sesquiuincia, & huius selibra ingeratur, magna immoderataque ventris turbatione, humores agitando per secessum, aut vomitum, aut vtrumque mouebit,

Potenter purgat, quod exigua mole; vt quæ granis ponderatur, citam ac copiosam deiectionem efficit; proinde parua semper quantitate datur: vt & omnia quæ ingrata sunt, aut rara, magnoque venduntur pretio, aut vires habent efficacissimas, ac malignæ cuiusdam qualitatis participes.

Ingratum
quale.

Ingrata sunt, quæ vel odore molestè feriunt nares & cerebrum, vt castoreum, sagapenum & assa fœtida, quam ob tætrum halitum Germani stercois diaboli vocant; vel sapore, cuiusmodi sunt amara vt colocynthis, centaurium minus; acris, vt euphorbium, pyrethrum, acidissima, vt oleum sulphuris & vitrioli, cuius aliquot guttæ syrupo violatopro portione debita commixtæ, eundem calore ex rubro micante, fucant, & acidulum simul reddentes, oculis & palato suauem admodum efficiunt. Eiusmodi syrupum arte dicta alteratum, aulicus quidam medicus, primò sui aduentu, omnibus æquè morbis, proprijs manibus dabat plebeculamque vanis ostentationibus fallendo arcanum omnium arcanorum asseribat.

Quæ rara sunt, nec nisi magno eniuntur, vt gemmæ, smaragdi, vniones, balsamū, aromata pretiosa, ambra, moschus, zibethum, & quæ quarto recessu calefaciendo aut refrigerando corpus immutant minore quantitate præscribuntur.

Quæ mag-
na cautela
sumenda.

Religiosius adhuc assumuntur, quæ antipathia quadam & speciali dote vitæ primordia spiritum & calorem impetere, carnes colligare, & sanitatis integritatem destruere nata sunt, vt caro viperarum ad pestem & lepram, renes, vel potius lumborum caro stinchorum ad æstrum veneris ciendum, cantharides ad ischuriam; hæc enim, vt decet præparatæ, alijsque medicamentis idoneis permixtæ & quantitate parua datæ, vrinam mouent innoxie, maiore copia sistunt, & vesicam impensè quoque calefaciunt.

*Rõdele-
sius.*

Mineralia quoque, vt ea omnia, quæ facultates habent

efficacissimas, parcius; quæ minus validas ac remissas liberalius sumuntur.

Præterea, quæ ad aromatizationem, vel correctionem, vel aliorum medicamentorum deductionem conducunt, ea semper minori quantitate ponuntur, vt cinnamomum, vel santali, aut schœnârum ad odoris, saporisve suauitatem pharmaci conciliandum, zinziber ad agarici, crocus ad opij castigationem; incidentia & aperientia ad reliquorum medicamentorum virtutem medicandis partibus deferendam.

Quæ parua
dosi præ-
scribuntur & si
tuta.

Nihil verò æquè pharmaci cuiusdam magnam dosim dehortatur, atque vis illius effræna, præpotens & maligna, quæ cùm intro subit, simul vt educitur in actum, sæpè naturam anxie ducit, & symptomatum excitat catervam.

Quæ rara sunt, pretiosaque principibus & diuitibus, maiori pondere, si res postularit, audacter præscribuntur.

Quæ quantitate simplicia medicamentis componendis permisceantur.

CAPVT X.



EDICAMENTA pauca inueniuntur multis simplicibus eadem proportionem mixtis composita, quin duo, vel plura reliquorum quantitatem superent. Superant, quæ materiæ vicem gerunt, & idoneam medicamentis formam inducunt, vt oleum, cera, lithargyrus emplastris & vnguentis: vel præcipuam agendi vim præstant, & basis locum in compositione obtinent, vt aloë in multis catapotijs: vt etiam quæ sub magna mole vires habent imbecillas, vel ad reliquorum conseruationem adhibentur, vt mel & zuchcharum in electarijs & syrupis.

Hæc verò præcipua lex in medicamentorum miscendorum proportionem seruanda est, vt, quò quid maiorem medicamento vilitatem affert, eò in huius compositione, copia maiore adhibetur.

Æquali pondere miscentur, quæ symbolo quodam conueniunt, Quæ simul
æquo pon-
dere possunt
misceri.
habentque inducendæ formæ medicamento aptam materiam, & æque affectui, affectuæ parti, causæ & symptomati aduersantur: quod videtur obseruatum in vnguento tetrapharmaco, seu basilicone, quod ceræ, picis, resinæ, adipis tauri partibus constat æquis: vt etiam in electario Iustino descriptione Nic. Myrepsi quod partes æquales, Electarium
Iustinum
ad quid
vile.
triginta simplicium excipit, quæ proprietate quadam omnia calculos atterere, & vias lotio dicatas referare creduntur. His excipiendis additur mel aut saccharum diuersa proportionem commissum, vt ex omnibus simul electarium pareretur, quod formâ sibi cõuenientem, ac consistentiâ idoneâ habeat, & ad futuros vsus diutius conseruetur.

Cap.
40.3.

Radicum
quantitas
in medica-
mento cō-
ponendo.

Porro ex medicamentis simplicibus alia pondere, alia numero, alia utroque modo, quardam mensura, nonnulla manipulis, alia pugillis mensurantur.

Radicum quantitas pro singulis dosibus variè, pro varia illarū virtute & agendi efficacia mensurantur. Si blandè aluum ducendi facultatem habeant, dragmis; si potenter, scrupulis: Si tantum alterant, vncijs integris, vel mediatis: Et cum balneas ingrediuntur, libris, & aliquando manipulis, si tenuiores sint, ponderantur.

In syrups magna quantitate conficiendis, ponuntur ab ʒi. ad ʒij. aut ʒij. In apozematis pro vna dosi, a ʒij. ad ʒss. vel ʒi. aut plus, minulve, pro radicum viribus. Si pro multis dosibus parandum sit decoctum, eadem proportionē ipsarum augenda quantitas.

Cū verò duæ vel tres, vel plures qualitates eiusdē, aut ferè similis radices præscribuntur, singularum minor quantitas poni debet, adeò ut omnes simul iunctæ æquipolleant vnius quantitati, inquit Rōdēlet. Quod etiā fieri debet in alijs omnibus simplicibus medicamentis, facultate similibus, dum æquè affectui propugnando, & parti iuuantē conueniunt. Atque ut paucis repetam, quæ acrimoniam quamdam, aut facultatem habent eximiam, parua quantitate; quæ blandam aut imbecillam, maiore ponuntur.

Herbarum
quantitas.

Idem est iudicium de herbis tam recentibus, quàm siccis, quæ manipulis mensurantur, aut singulis aut pluribus, pro illarum facultate & medicamenti parandi natura. Singulas enim ad vnam dosim, aut alteram, manipulo solo; & plerumque tantum dimidiato metimur. ad fots parandos, manipulis duobus: Ad balneum pluribus, & interdum fasciculis vsurpamus.

Flores.

Minutuli flores sicci, aut recentes, ut roris marini, violarum, buglossi modo pugillis, modò pondere mensurantur: Maiores ac recentes, ut liliorum, nymphæ, rosarum sæpius manipulis: aridi dragmis, vncijsve in trutina expenduntur.

Semina.

Semina quæuis calida, frigida, temperata, acria, acerba, amara, vel ingrata pondere semper librantur, sed diuersa quantitate in compositione medicamentorum ponuntur, pro illorum diuersa virtute & medici scopo.

Callidissima, frigidissima & narcotica, dum extrinsecus adhibere consilium est, dantur à ʒij. ad ʒj. Si intrinsecus sumere, à ʒj. ad ʒj. aut paulò plus, aut minus, pro illorū vi potentiore aut imbecilliore.

Fructus
numero &
pondere
mensuran-
tur.

Fructuum, ut radicum cum sit diuersa magnitudo & qualitas diuersa quoque illorum quantitas præscribitur, diuersoque modo iudicatur, Minimi pondere, ut ribes & berberis: maiusculi numero ut sebesten & pruna: nonnulli utroque modo, ut amygdalæ, iuiubæ & passulæ. Multi, quia crassissimi sunt, nec integri expetuntur, frustatim secandi sunt, & à cortice, nucleis & acinis repurgandi; postea dragmis, aut vncijs mensurantur.

Et vt summam omnia complectar, liquida sæpius mensuris, solida pondere, fructus numero, folia manipulis, flores pugillis mensurantur. Atque pro varia singulorum qualitate, varia quæque dosi præscribuntur: hinc lignorum, corticum, leguminum, animalium & eorum quæ ab ipsis sumuntur, dosim, mensuram, & pondus minutius persequi superfluum videtur, cum ex eorum consistentia & qualitate, atque ex his quæ superius dicta sunt, hæc omnia faciliè dignoscantur.

Brevis epilogus.

De medicamentorum repositione. C A P. XI.

VT accuratam ac dilucidam medicamentorum compositionem explicaremus, illarum conficiendi modum, basim, formam, finem, & singulorum mixturam ingredientium quantitatem, atque eorundem æqualitatis aut inæqualitatis rationem fusissimè aperuimus: Sequitur nunc vt medicamenta iam composita, his in locis reponantur, in quibus diutissimè viribus integris queant asseruari.

Medicamentum autem quodque seu simplex, seu compositum, nam vtrumque asseruandum est, non vbi vis ante vsum reponitur, sed in loco idoneo, ne alteretur, corrumpatur ve, & adhuc validum vtendi tempore, quibus conuenit, opportunè ac feliciter detur.

Simplex primum seligitur, & à sordibus, eiusque partibus excrementitiis, aut inutilibus repurgatur: dein, vt asseruetur, siccatur: humida namque diu seruari non possunt, quin marcorem & putredinem acquirant.

Siccantur autem herbar in vmbra, vel sole non multum feruido, nec loco marcido, sed sicco, aut fumi, puluerisque experte, & manipulis, aut fasciculis colligatæ, reponuntur in sacculis cānabinis, aut papyraceis, ne à prædictis detrimentum capeßant. Flores modo simili siccantur, reponuntur & conseruantur; Estque conseruatio tam affinis repositioni, vt hæc ad illam referatur.

Frigus non item officit, cum ab eius rigiditate tuta sint omnia, quæ sicca sunt, aut crassa, sed liquida, ac humida faciliè cogit, quæ adueniente tepore statim ad pristinum statum redeunt. Aquæ tamen destillatæ, immoderato gelu concretæ, de sua bonitate non parum amittunt, sæpiusque lagenis vitreis quibus continebantur, per hyemis sæuitiam abruptis effunduntur, nisi prudenter aromatarij prouiderint.

Anno salutis 1608. mensib. Ianuario & Febr. dum hæc conde- rem, hebdomadas sex integras adeo sæuit hyemis rigiditas, vt vasa confringeret non modò figulina, vitrea, stannea, sed cuprea eti. m crassissima quibus aqua continebatur: Atque tūm panis recens è clybano extractus, mox in duritiem velut lapidam concrefcebat,

Seuitia hyemis anni 1608.

nec in cellis vinariis à glacie tutus erat. Mitescente verò frigoris sæuitia, singulæ ædes Lutetiæ intus & extra horrido gelu incanescabant. Multi autem morbi pulmonum & partium spirabilium toto illo tempore grassabantur, quibus quamplurimi peribant.

**Fructuum
repositio.**

Fructus reponuntur aliquando in horreis vt poma, interdum in doliis, vt pruna, sæpè in pyxidibus vitreis aut ligneis, charta vt decet obturatis, vt iuiubæ, ne à fumo, aut puluere alterentur, aut à muscis inquinentur, & erodantur.

Semina priùs siccata reponuntur in vasis vitreis, & aliquando ligneis, & loco sicciore seruantur.

Radices purgatæ, & arefactæ seruantur in arculis & pyxidibus ligneis, goisipio nonnunquam inuolutæ, si pretiosæ sint, vt rheum, ne ab aëris nociua qualitate, aut caloris edacitate, vis earum pereat, ac citò corrumpatur.

Succi liquidi excipiuntur lagenis, aut aliis ore angusto vasis, quibus desuper oleum affunditur, ne ab aëre alterentur.

**Succorum
liquido-
rum re-
positio.**

Sicci pyxidibus ligneis, aut vasculis vitreis, fistilibusve reponuntur: vt etiam lacrymæ, gummi, animalia, vel eorum partes, & mineralia.

Liquores & olea, vt liquidambar & balsamum vitreis lagenis excipiuntur, & subere, aut ca & membrana quadam obturantur, ne citiùs ab aëre dissipentur.

Terebinthina non tantùm optimè vase ex ferro albo, aut vitreo reposita seruat, sed etiam figulino.

Quædam in ædium parte suprema; alia in mediâ: alia non nisi in cella vinaria, aut alio loco madente, & vliginoso, scilicet reponuntur & conseruantur, vt cassia.

**Syrupus ca-
pilli veneris
Monspe-
licæ.**

Medicamenta composita pro diuersa illorum consistentia & viribus, in diuersis vasis reponuntur, vt hydromel in doliis, syrupi in vasis fistilibus, & aliquando vecturæ facilioris gratia, ex ferro albo confectis, vt syrupus capilli veneris Monspelienensis, qui eiusmodi vasculis exceptus, commodiùs ad longinquas regiones vehitur; electaria solida in arculis ligneis: liquida in vasis stanneis & figulinis vitratis: pulueres in vitreis: vnguenta in ollis stanneis. Sicque singula variè, pro varia singulorum natura reponuntur.

De conseruatione & duratione medicamentorum.

CAP. XII.



T medicamenta composita pro vna tantum dosi non solent confici, sic nec simplicia colligi, sed quæque ad futuros vsus maiore quantitate seliguntur & parantur: Atque vt à puluere, fumo, putredine, iniuriis aëris & insectis, vt muscis, formicisve tuta sint, reponuntur in vasis idoneis, aut includuntur sacculis, aut inuoluuntur chartis, & in pharmacopoliis asseruantur, his solum exceptis, quæ in loco vel humidiores vel sicciores vtilius asseruantur, vt cassia in spelunca vinaria: & saccharum, conditura, tragemata, omniaque saccharata in fornace aut scrinio, iuxta ignem.

Multa ad sui conseruationem aceto, aut sale, aut vtroque con-
diuntur, vt cucumeres, cappares, oliuæ: vel saccharo, aut melle, vt omnia medicamentorum genera, ex quibus electaria vel syrapi componuntur.

Decocta, æstate biduum, aut triduum: hyeme hebdomadam integram: aquæ destillatæ & conseruæ annum vnum durant.

Syrapi perfectè cocti, electaria, trochisci, pilule, olea, vnguenta & emplastra biennium sæpè conseruantur: vt & radices, ligna, cortices, succi sicci, lacrymæ, gummi, triennium & aliquando quadriennium: elaterium triginta annos: vngues, ossa, cornua seculum.

Præter hæc quædam vix diu conseruantur, nisi eorum fruuntur præsentia, cum quibus familiaritatem quamdam habent, vt magnes cum ferro, cuius limatura, quasi nutritur, qua absente citò senescit, amittitque vigorem.

Ferrum
magnetis a-
limentum.

Alia securius vires suas tuentur, si rerum quarundam appulsu, ab aëris iniuriis & teredine vindicentur. Sic caphura granis milij aut phylj obruta tutius seruat; mala citria, arantiaque aceruo tritici sepulta tardius putrescunt, & radix Mechoacan absynthio inuoluta, non tam citò carie eroditur, eiusque facultas magis integra conseruatur.

Moschus & zibethum tutò seruantur in pyxidibus plumbeis, nec credibile est, ea medijs in latrinis suspensa, aut recondita, vires amissas, vt Plateario placuit refarcire.

Non probatur
Plateario
reari consi-
lium.

Crocus, cariophylli, piper, macis, & alia aromata optimè ac diu seruantur in sacculis coriaceis: Storax, benioin, in pyxidibus vitreis: Santali, pyloale, lentiscus, schoenanthum, semina, & alia penè innumera in capsulis, seu vasis ligneis, vt fusiùs in Officina docebitur.

Medicamenta igitur tam simplicia quam composita, si dicto modo, ac sedulo seruentur, diutius durant: Si negligenter, celerius senescunt.

Quando
medica-
menta
mutanda,

Pars autem illorum maxima singulis annis debet mutari. Si quæ tamen colorem, odorem, saporem diutius seruant, durant quoque diutius, vt sesquiannum, aut biennium, aut triennium: vt quæ crassam habent substantiam, & vices firmiter substantiæ inherentes, vt contra, quæ easdem faciliè vanescentes habent, & substantiam raram, minùs durant, vt flores, & ea omnia quorum virtus superficialis est & citò dissipabilis. Tutiùs vero ac diutius semper seruantur, quæ in arculis optimè clausis, aut vasis strictè operculatis includuntur, sic enim illorum virtus securiùs retinetur, multi theriacam in vase plumbeo durabiliorem putant, quæ tamen tempore Galeni in pretioso, vt nunc in figulino ferè semper reconditur.

De his, quæ anonomasia quadam cæteris præstant, à quæ illorum denominatio sumitur. CAPVT XIII.



T erueret Deus hominem ab ærumnis & egritudinibus quibus quotidie laceffitur, terram hanc tamquam paradysum inferiorem, seu hortum locupletissimum stirpibus innumeris ditauit, quarum amœno halitu reficitur, colore vario recreatur, in sanitate nutritur, in morbo iuuatur, & à morte liberatur.

In illo autem fecundissimo solo permulta fruticant, & quotidie nobis occurrunt generis eiusdem, & qualitatis parum dissimilis, quæ eodem quoque nomine designantur ac nuncupantur. Nam iridum & graminum infinite penè dixerim recensentur differentiæ, nec certo quis hucusque numero eas definire valuit: vt nec geraniorum, hyacinthorum, anemones, narcissorum, aliarumque multarum stirpium, in quarum omnium varietate varianda naturam delectari, & quasi ludere videmus.

Aloë quænam melior.

Ex his verò dum absolutè quædam scribuntur, sine ampliori aut peculiari singulorum descriptione, ea semper sunt eligenda, & usurpanda, quæ meliora & vsu longo probata: hocque theorema in his, quæ analogiam habent inter se perpetuò est obseruandum, Vt, in quoque genere semper assumendum est, quod optimum. Veluti quando aloë simpliciter ponitur ea quæ succum citrinum habet, succotrina hinc vulgo dicta, aut si mauiis succutrina à succutri Persiæ insula, in qua melior nascitur, intelligenda venit.

Atque vt pauca, pro multis exempla sint, cum simpliciter acerum ponitur, non acerum zithi, sed vini sumendum est. Si balsamum, natiuum illud ex arbore Ægyptia elicatum. Si benjoin, illud quod à maculis candidis, instar amygdalarum, amygdaloides dicitur, sumendum. Quando etiam absolutè cassia ponitur, fistula usurpanda: quando corallus, ruber, qui præstantior iudicatur.

Sic

Sic quoque cetera de præstantioribus semper intelliguntur, vt

Dictamnus	}	DE	Cretenſi,
Aristolochia			Rotunda.
Dulcis radix			Glycyrrhiſa.
Endiuia			Cichorio latifolio.
Epythymus			Cassythæ thymo innata.
Fœniculus			Marathro.
Fel terræ			Centaurio minore.
Gummi			Arabico.
Granatum			Acido.
Hepatica			Lichene.
Hedera			Corymbifera.
Iasminum			albo.
Iuſquiamus			albo.
Lactuca			Satiua
Lilium			albo, ac bulboso.
Marrubium			Præſſio albo.
Menta			Vera & hortenſi.
Nigella			Semine tantum.
Nymphaea	}	DE	alba.
Nasturtium			Semine eius.
Oleum			Oliua.
Opium			Thebaico.
Papauer			albo.
Polypodium			Querno.
Quercula minor			Chamædri
Quinque neruia			Lanceolata.
Rola,			Rubra.
Regina prati			Ulmæria.
Stœchas.			Arabica.
Santalum.			citrino.
Tapſus barbatus			albo.
Terebinthina			Veneta.
Veronica			Maſcula
Viola			nigra vel potius cerulea.
Xyloaloe.			nigricante.
Yris			Florentiana.
Zinziber,			Maluarico, quod nulli

bonitate cedit, & à Perſis, Arabibus, & aliis Barbaris maximè omnium expetitur.

De radicibus, seminibus, floribus, lapillis, & aquis, quæ dignitate quædam cæteris præferuntur.

CAPVT XIII.



PERMVLTA simplicia etiam diuersi generis, qualitates habent affines; Ex his tamen alia alijs esse præstantiora vsus comprobauit, & ad morbum profligationem conuenientiora; vt quæ qualitate quadam alterante, roborante vel purgante cæteris præstant, & effectus exhibent fœliciores: Cuiusmodi

sunt plantæ multæ, vel earum partes, & quædam mineralia, Quæ cum absolutè scribuntur, ancipitem sæpè eum relinquunt pharmacopœum, quem lateret genuina delucidatio; Cuius tenuitati fauentes, dicimus, radicum quinque aperientium nomine, radices apij, asparagi, petroselini, fœniculi, rusci intelligi. Præter quas adhuc aliarum quinque, nempe graminis, rubiæ maioris, ænones, capparis, eryngij multum celebrantur.

Radices aperientes maiores.

Radices aperientium minores.

Semina frigida. 4. maiora.

Semina. 4. calida maiora. Et totidem minora. flores cordiales tres.

Semina frigida quatuor sunt maiora citruli, cucurbitæ, melonum, cucumeris; & quatuor minora, lactucæ, portulacæ, endiuiz, cichorij.

Totidem etiam calida, tam maiora, anisi, fœniculi, cimini, carui, quam minora, ameos, amomi, apij, dauci.

Flores cordiales tres tantum perhibentur, violarum, buglossi & boraginis: Qui sitales sunt, maxime quidem, dum recentes sunt adhuc, & colorem, saporemque retinent. Exsiccati enim vt insipidi, & inodori, sic nullius aut imbecillimæ sunt qualitatis.

Idem est iudicium de floribus alijs seruari solitis, quorum odore, sapore, colore pereuntibus, qualitas perit.

Rosas verò quæ cum suauitate, hæc omnia diutissime retinent, maxime cardiacas puto, vt & flores vniuersos, qui odore gratioso spiritus exhilarant. Flores enim suauiter olentes, non herbarum modo, vt tunicis, lilij conuallij sed etiam arbustorum, arborumve, vt lilacis, arantiorum, tiliæ, cordiales sunt, possuntque in vsu medicamento fœlicitè vsurpari.

Flores chamæmeli, meliloti, anisi inter cordiales calidos numerantur, sed arantiorum, iasmiini, ireos, saluiz, anthos veronica cariophyllatæ, aliosque penè innumeros flores, qui fragrantia ac suauitate nares iucundè feriunt, & mentem recreant præfero.

Herbæ capillares quinque.

Capillares herbæ quinque sunt, capillus veneris verus, Monspelienensis vulgo dictus, adiantum vulgare, polytrichum, ceterac, seu asplenium, & ruta muraria, nulla ratione, saluia vita dicta. Quibus epithymum & cassiutæ species possunt annumerari.

Quatuor emollientes herbe communes sunt, malua, althea, viola nigra, acanthus sativus, seu brachia vrsina : quibus adhuc alia quatuor adiunguntur, Mercurialis, parietaria, sicla, vulgo bera, & atriplex. Omnium siquidem usus æquè celebratur in decoctis clysterum & cataplasmatum emollientium parandis.

Emollientes herbe 8 sunt.

Fragmenta pretiosa multa sunt, sed quinque potissimum in usu medico commendantur: Sapphiri, granati, smaragdi, hyacynthi & sardæ seu cornallinæ.

Fragmenta pretiosa quinque.

Quatuor aquas cordiales plebecula tantum novit, endiuia scilicet, cichorii, buglossi, borraginis, nec quintam dari censet : Ego verò præter has adhuc octo etiam magis cardiacas puto, cardui nempe benedicti dicti, scabiosæ, calendule, morsus, hoc est, succisæ, oxytriphylly, vlmariæ, acetosæ, nenupharis.

Duodecim aquæ cordiales.

Cerebro quoque roborando quædam aquæ conferunt, cephalicæ propterea dictæ, quæ quaternario numero describuntur, videlicet, aqua betonicæ, melissæ, rosarum & florum arantiorum.

Quatuor aquæ cephalicæ.

Præter ea quatuor in officinis vnguenta calida prostant, Aregonium, Martiatum, Altheæ & Agrippæ. Et totidem frigida, album, rosaceum, populeum & citrinum.

Quatuor vnguenta calida & quatuor frigida.

De Succedaneis.

CAPVT XV.

SUCCEDANEIS rarò, nec nisi quasi coacti medici debent uti, cum scilicet quædã desunt vel incognita, vel non satis probata, vel ita rara, ut haberi, vel ita pretiosa ut emi vix queat; Tunc enim pharmacopœi medicorum consilium sequuti, in eorumque deficiunt locum alia subrogare possunt, Ita tamen ut succedanea deficientibus specie, genere, viribus, sunt valdè similia, & affinia: Debet enim, si fieri possit, simplex medicamentum poni pro simplici, compositum pro composito, ut

planta pro planta,	minerale pro minerali,
radix pro radice,	sal pro sale,
cortex pro cortice,	terra pro terra,
folium pro folio,	lignum pro ligno,
flos pro flore,	semen pro semine,
lapis pro lapide,	liquor pro liquore,
gemma pro gemma,	gummi pro gummi,
metallum pro metallo,	resina pro resina,
animal pro animali,	oleum pro oleo,
pars pro parte.	

Medicamē-
tum com-
positum
facile ad
mittit sub-
stitutionē.

In compositis quoque seruatur eadem lex, sed non adeo strictè: Solet enim & debet sumi puluis pro puluere, eclegma pro eclegmate, electarium pro electario, syrupus pro syrupo, sæpè tamen est tanta virium affinitas inter composita medicamenta consistentiæ diuersæ, vt faciliè admittatur substitutio; Si quis enim auersatur eclegma bechicum, ei securè & sæliciter imperabitur syrupus iuiubinus, aut de vngula caballina; & qui catapotia respuerit quidni catharticum aliud forma potus, aut boli, viribus analogum assumet? Sic nonnunquam medici solent ægrotis indulgere, quibus solida respondentibus, liquida præscribunt, aut contrà, solida imperant, quibus nauscat ventriculus super liquidorum vsu.

Non semper autem substituitur simplex medicamentum pro simplici, nam cum vix duo simplicia facultatibus omni ex parte similia reperiantur, sæpè alicuius penuria, cui nullum simile datur, duo aut plura miscentur, quorum concursus illi vires similes exhibet, vel in qualitatibus elementaribus caloris, frigoris, humiditatis, aut siccitatis, vel in secundis, quæ materiæ commoderationem sequuntur. Sat enim est, si suppositium medicamentum id efficiat, quod genuinum ac defectuum pollicebatur. Qui enim eguerit simplici quodam raro & pretioso, secundo gradu calefaciente, aut refrigerante, habueritque duo alia vnum quod tertio gradu, aliud quod primo sit tale, ambo si permiscuerit, vnum quid efficiet, quod pari recessu aut calefaciet, aut refrigerabit, scopo proposito accommodatissimum. Eadem est in attenuantibus, incrassantibus, digerentibus, & alijs permiscendis ratio.

Yris ab iri-
de multum
differt.

Quia verò solum & cælum qualitates simplicium immutant, vt ostendimus supra, de arbore persica, & de yuca stirpe indica narratur quæ in cōtinenti solo nata salutaris, in insula verò nata noxia, diligenter obseruandum quæ optimè substitui possunt, Nam multum est discriminis inter yridem nostratam & florentinam. Hæc enim cephalica & bechica est, illa phlegmagoga & potenter serum ducendo ventrem subducens. Et quemadmodum vinum Canariæ generosius est Hispanico, & Hispanicum Gallico: sic & racemi è quibus exprimitur, aliam atque aliam sortiuntur qualitatem, saporem nempe & caloris excessum. Proinde licet eiusdem generis & speciei simplicia deligantur, non tamen pari qualitatum recessu suam temperiem nacta sunt omnia, Nam quod in solo calidiore creuit, calidius est: quod in frigidiore, frigidius.

Quomodo
gradu ter-
tio aut
quarto ca-
lidum sub-
stituitur
pro minus
calido.

Quando igitur id ipsum quod ratione loci calidius est, præscribitur nec reperitur aliud eiusdem generis substitui potest, licet frigidius modo maiore quantitate sumatur.

Quod enim quarto recessu calidum est: ea potest quantitate sumi, vt tertio tantum gradu vel etiam secundo calefaciat. Euphor-

bium, exempli gratia, quod quarto recessu calefacit, si infra quatuor grana detur, tertio tantum gradu calefaciet, atque quò minor illius quantitas dabitur, eò minus calefaciet. Verum cuilibet medicamento est determinata dosi: alioquin posset dari medicamenti tam exigua portio, atque etiam ipsius ignis, vt nec calefaceret nec vreret. Et caryophylli ordine tertio calidi, si minus octo granis dentur, infra tertium gradum calefacient, vt principio, vel medio, vel fine secundi, pro maiore, vel minore illorum quantitate. Et sic de reliquis qualitatibus in singulis gradibus dicendum

Cuiusque autem gradus tres partes, seu mansiones constituuntur, principium, medium & finis, quæ sic inter se habent, vt principium vnius coincidat cum fine alterius, vt principium quarti cum fine tertij: Sic finis hyemis vix veris initio dissimilis

Cuiusque gradus tres partes.

Vsitata dosi calidorum in quarto gradu est granorum quatuor, cuius cum sint tres mansiones, summa eorum dosi quæ finem eiusdem gradus attingunt est granorum duodecim: quæ medium, granorum sexdecim: quæ principium, granorum viginti, qualis est eorum dosi quæ in fine tertij ordinis calefaciunt.

Quocirca qui medicamentum aliquod in fine primi gradus calidum, aut frigidum non habebit, aliud quod initio secundi tale erit, poterit substituere: qui medicamento in fine secundi calido indigebit, aliud pro succedaneo, quod calefacit in principio tertij exhibebit.

Compositorum autem doses cum è simplicibus deducendæ sint, pro singulorum deficientium qualitate, alia substituentur ipsis analogæ, in quorum mixtione si dictæ leges seruentur, compositum exurget, optimum deficienti substitutum.

Quæ & quando rectè substituantur.

CAPVT. XVI.



E quid igitur nostræ institutioni pharmaceuticæ desit, nec præsidii destituatur eger; cum ad opem illi ferendam, vocatus medicus, nonnulla præscribit, quæ nec in officinis, nec hortis pharmacopolarum inueniuntur, quedam in eorum quæ deficiunt, locum supponenda, quæ ob id Græci ἀντὶβαλονα, Latini succedanea & substituta, & myropolæ vulgò, quid-pro-quo nominant.

Quid pro-quo.

Debent autem substituta viribus esse his similia, quorum defectum suppleant, vicemque gerunt, vt dictum est. Quæ si talia non queant inueniri, ea saltem eligenda veniunt, quæ ab illis non multum dissentiant, sed in pluribus respondeant. Absurdum namque est

Substituta quæ mala.

Succedanea illa vocare, quæ non succedaneas & symbolas, sed oppositas qualitates sortiuntur. Neque vlla ratione, euphorbium pro agarico, pyrethum pro lapatho, melilotum pro malo cydonio in quibusdam codicibus videtur substitutum. Hæc enim inter se, affinitate nulla consentiunt, vt sanè consentire debent, quæ subrogantur.

At verò cum meliorum penuria, quædam imbecilliora substituuntur, horum qualitas quantitate aucta, compenatur, & duplum potius substituitur: vt contra, succedaneum validius si sit, & efficacius, de eius quantitate detrahitur, vt qualitas minuatur.

*Succedanea
sine medici
consilio nõ
danda.*

Hoc autem fieri nequitquam fas est, absque periti medici consilio, quod tamen permulti non aspernantur modò, sed medicamenta præscribunt ipsi, magna civium internecione, cuius maxime sunt authores nonnulli vatri nebulones, ac importunè dicaculi, qui còpto vestitu agrotis assident, & blando sermone ac fallaci incautos decipiunt. De improbis tantum loquor, qui de corio humano audacter ludentes medicastulos simulant, & iniquè bardos ac imperitum genus sceminarum ludificantur. Sciunt pellaces quid velim, in quos tamè nihil acerbius dicam, cum pauci sint multi verò & pij & prudentes qui nil temerè suscipiunt, & cum de hominum salute agitur, medicos accersunt, quorum consilijs & præceptionibus adiuti affinia, legitimaque antiballomena, in eorum quæ desunt, vel iam exoleuerunt locum, appositè substituunt.

Qui sine delectu & ratione, quævis medicamina, vt quæ manibus sese offerunt priora, pro genuinis & optimis reponit, periculosum medicamentum, quid pro quo faceret dictum, dedisse creditur.

De tali Ardelione quidam festiuè illud ex Niniuita inculcare solebat, sæpè loco illius quid pono. Noui bibulum pharmacarium qui deficientia non curabat haberi, sicque tutius ægri res ibant, quam si inepta aut incognita, vt multi faciunt, substituisset.

Simplicium autem in eadem compositione pluralitas efficit, vt nonnulla sæpè desint, & succedanea quarantur, idcirco non satis prudenter agunt qui simplicium farraginem simul miscent, imprudentissime verò qui vel rarissima, vel exotica, vel incognita, nec valde probata simul congerunt frustra enim fit per plura quod eque bene per pauciora fieri potest. Quid igitur dum arte nulla magnus simplicium cumulatur aceruus? Si tamen medicamenta quædam ex arte composita, vsuque longo probata, quibusdam proposito scopo valde conuenientibus deficiunt, alijs quantum fieri potest analogis repleantur, ita tamen vt generis sint eiusdem & speciei, modo qualitatibus oppositis non multum dissideant; nam cum inter aëzoa quod semperuiuum maius dicitur sit frigidissimum, minus verò calidissimum, alterum alterius succedaneum esse non potest, vt neque partes partium semper eorundem simplicium; Nam co-

randri semen salubre medicamentum est, vsualeque plurimum, illius tamen succus perniciosus: & vt draco marinus, viua vulgo dictus, homini dat pubulum salutare, ipsius verò aculeus dorso prominens illi necem adfert, sic multorum animalium quædam partes homini iuando, aliæ nocendo, genitæ videntur. Hoc satis notum in Theriacæ apparatus, carnem quæ viperarum retinet, abscessis & eiectis duobus extremis, cauda & capite, vt nocuius.

Ne igitur succedentorum repositione quis error committatur, recentiores Galenum sequuti, simplicia deficientia, aut exolera ordine alphabeti scribunt, illisque antiballomena, seu simplicia substituenda opponunt: vt quæ incipiunt à littera A primo loco, quæ à littera B. secundo, & ita deinceps scribantur. Ergo substituitur pro

Absynthio, organū, vel abrotonum.

abietina pice, resina pini.

Abrotono, organum.

acacia, hypocistis.

achantho, malua.

acoro, calamus aromaticus.

acetosa, oxytriphylum.

adianto verò, commune.

adipe vulpis, adeps mustellæ.

adipe cervi, adeps capræ.

agarico, semen carthami.

aloë, absynthij succus.

althea, malua.

alumine, sal fossilis.

amygdalis amaris, nucleij persicorum.

amygdalis dulcibus, auellana.

ammi, anisum.

amomo, acorus.

ammoniaco, propolis.

amylo, farina siliginis.

androsæmo, hypericum.

aniso, daucus.

apio, petro selinum.

aqua pluua, fontana.

aqua marina, salita.

arsenico, sublimatum.

aristolochia rotunda, longa.

Balaustio, malicorium.

balsamo, terebinthina limpida

berthonica, verbena.

blito, atriplex.

berberis, ribes.

borragine, buglossum.

bolo armena, sanguis draconis.

butyro, oleum amygdalinum.

Cadmia, lapis calaminaris.

calamo aronatico, schœnātū.

calamintha, menthastum.

calamento, sampfucus.

chamelæa, thymelæa, velesula

chamædry, chamæpithis.

carpobalsamo, cubebæ aut semen lentisci.

cardamomo, piper longum.

castia lignæ, cinnamomum crassum.

cataputia, kerua.

centaurea, polium.

cichorio syluestri, hortense.

cinnabari, minium.

cinnamomo, canella vulgaris.

citri succo, succus limonum.

cornis, sorbæ.

cortice granati, quercus.

coriandro, fœniculum.

costo, imperatoria.

cumino, daucus.

cypero, enula.

Dactylis ficus Massiliensis

dauco, pastinaca.

dente apri, porcinus.

dictamno, salvia.
 diphryge, ævstum.
 dorycnio, mandragora.
 draguntio, arum.
 dulci radice, passulæ.
 Ebulo, sambucus.
 elleboro albo, elaterium.
 eleboro nigro; lapis lazuli.
 epithymo, epithymbrium.
 eruca, erysimum.
 eringio, œnone.
 erugine, squama ferri.
 euilco, radix capparis.
 eupatorio, lichen.
 Fœnugræco, orobus.
 fœniculo, apium.
 felle perdicis, fel coturnicis.
 Felle bouis, fel tauri.
 flore æris, ærugo.
 folliculis sennæ, duplū foliorū.
 folijs myrthi, baccæ eius.
 folijs ebuli, folia samburi.
 fu, eleli(pacus.
 fumaria, cicerbita.
 Galanga, acorus.
 galbano, sagapenum.
 gentiana, radix tormentillæ.
 glycyrrhiza, passulæ.
 Helenio, yris.
 hepatica, agrimonium.
 hyssopo, satureia.
 hypocisti, acacia.
 hyperico, androsenum.
 Iasmini floribus, anthos.
 iride, enula.
 iuiubis, passulæ.
 iunco odorato, calamus aromaticus.
 iusquiamo, papauer.
 Lactuca, cichorium latium.
 lapatho, viola nigra.
 lacca, styrax.
 laureola, mezereum.
 lepidio, draba seu Iberis.

leuistico, semen pastinacæ.
 leucopipere, nigrum piper.
 lithargyro, plumbum vstum.
 lini semine, semen altheæ.
 Magnete, lapis phrygius.
 malua; atriplex.
 mandragora, papauer.
 marathro, radix asparagi.
 marrubio, melissa.
 melle, saccharum.
 meliloto, chamæmelum.
 minio, cinnabaris.
 molybdena, lithargyrus.
 mumia, pissaphaltum.
 myrtho, sumach.
 Nardo Syriaca schænanum.
 nardo montana, gallica.
 nepetha, mentastrum.
 nasturtio aquatico, berula.
 nuce moschata, caryophylli.
 nympha, lactuca.
 Oesypo, medulla vituli.
 oleo, butyrum.
 omphacio, succus limonium.
 opio, meconium.
 opobalsamo, ol. caryophyllorū.
 opoponace, galbanum.
 origano, hyssopus.
 oriza, farina tritici.
 oxyacantha, ribes.
 oxalide, trifolium acetosum.
 Papaueris succo, lactucæ succus.
 passulis, iuiubæ.
 peplo, tithymallus.
 petro selino, apium.
 plantagine, pilosella.
 pompholige, cadmia vsta.
 polytrico, adiantum.
 polio, calamentum.
 pulegio reguli, ceruinum.
 phyllitide, asplenium.
 Quercula minore, chamæpithis.

quinqueneruia ,	plantago.	spica indica,	Syriaca.
quinquefolio ,	fragaria,	Tamarisco,	asplenium.
Raphani semine, semen attri-		tamarindis ,	pruna.
plicis ad vomitum ciendū.		tanaceto,	parthenium.
rhapontico,	rhabarbarum.	- taraxaco,	cichorium.
resina,	terebinthina.	terebinthina ,	mastiche.
rosmarino,	maiorana.	thymo,	satureia.
ribes,	berberis.	thynalea ,	chamelæa.
ruta,	tanacetum.	tussilagine,	pulmonaria.
Sagapeno,	resina pini.	Veleriana hortensi,	sylvestris.
salvia,	calamenthum.	veronica mare,	fœmina.
sambuco,	ebulus.	venerea concha ,	ostreorum
satyrio,	eruca semen.	conchæ.	
sanonico,	abrotonum.	veratro albo ,	turpetum.
sapa,	vinum dulce.	viola nigra,	alba.
satureia,	thymus.	vino rubro,	album.
sedo,	solanum.	vino granatorum ,	austerum.
sepię ossibus,	pumex.	vuis passis,	dactyli.
sepo ceruino ,	caprinum.	Xylocassia,	cinnamomum.
seride,	condrilla.	xylobalsamo ,	surculi len-
scariola,	cichorium.	tisci.	
scammonio , gutta quod , aut		zinzibere,	piper
gunga vulgo gutta Dei.		zibetho,	moscus.
saxifraga,	pimpinella.	zurumbet,	zedoaria.
spica alba,	lauendula.		

Quiavero in medicina bis peccare sapè non contingit , diligenter caueant illi barbaruli ac iuniores apothecarij (de ignaris loquor) sine consilio quid piam substituere : Alioqui vt illi ipsi succedanei, vel veriùs spurij sunt, sic spuria medicamenta pro legitimis exhibere & vendere solent. Vt ab ignaris quibusdam audaculis fieri milles obseruauì, qui sine discrimine simplicia quauis in eorum quæ deficiunt locum perperam substituunt.

Potuiſſet in codicillum caput hoc de substitutis exurgere, si quæ ab authoribus scribuntur transcripsissem, verùm hunc laborem neglexi, quia inutilem duxi.

De Medicamentis adulteratis.

CAP. XVII.

IMMANIS hominum avaritia cō nequitia multos interdum rapit, vt medicamenta notha & adulterata pro veris & natiuis exhibeant, quorum dignotio magni est in medicina facienda momenti, & a medicis & pharmacopœis accuratè perdiscenda, vt ægrotis medicamenta tantùm optima exhibeant, quibus sælicitèr adiuti, breui conualecant, non adulterata, quibus anxie lacessiti, vel statim periclitentur, vel miserè diuturno languore pereant.

Illa igitur subituisse non visum est, ne parum prudens pharmacopola à præstigiatoribus & circumforaneis quibusdam agyrtis decipiatur, qui sæpè Carthami flores pro croco, & ebur pro monocerotis cornu vendunt, vt & alia multa simulant, præsertim rarissima & preciosissima, quorum vsus multùm expetitur, & ob vires eximias celebratur.

Propterea ne pharmacopœus, penes quem ægrotantis est mors & vita, imprudenter ab improbis & cautis institoribus circumuentus, pecuniæ refarciendæ, aut maioris lucri causa ægros circumueniant, his artibus instructus impiorum dolos ac fraudes aperiet & vitabit.

Moschi adulterium.

Moschum simulat massa quædam è sanguine hædi, pane alio, & trito, atque ladano subacta, in pyxide, aut alio vase, idoneo seruata, in quo diu moschus verus asseruatus fuerit. Fraus subtiliùs occultatur, si portio moschi optimi commisceatur. Sed detegitur non modo consistentia & colore, sed odore, qui in fictitio citò vanescit.

Ambra fingitur puluere Agalloci læuigato benjoin, styrace, calamita, ladano, & pasta auicularum Cypriarum.

Verùm peculiaris ambre natiue halitus facilè ab artificiali discernitur: Adde quòd illa longiore manuum attritu molescit, hæc potius friatur.

Cinnamomum adulteratur corticibus tamaricis in aqua cinnamomi maceratis & postea siccatis; Sed gustu facillimè a vero distinguitur.

Caryophylli iam vetustate inodori fragrantès redduntur, si vino maduerint, quod optimos antè caryophyllos ad macerationem admiserit. Verum fugax est acquisitus hic odor, & qui breui perit.

Beluin fraudulenter simulatur mixtis simul resina, thure masculino cum pauco styrace. At vt odor valdè dissimilis, sic & color qui maculis albidis in spurio, vt in vero non est variegatus.

Caphuram nonnulli referri putant gummi solo iuniperi: Sed pudioribus tantùm & ignauis sic maliciòse vafri imponunt. Quisq;

enim vel mediocriter in re medicamentaria versatus primo intuitu fraudem aperit.

Opopallamum oleo liquidambar repræsentatur dolo parùm fallaci, cùm vtrumque viribus sit affine. Tam astutè autè solet à multis adulterari, vt etiam exercitatissimos fallat.

Balsamoli.
quidambar
affine.

Terra Orientalis Lemnia dicta fingitur bolo, vel etiam argilla vulgari, siccata, puluerata, aqua plantaginis subacta, in pastillos formata, & Turcarum Imperatoris sigillo, cuius multiplex à Bellonio character datur, notata. Ast deprehenditur falsitas, si vtraque multa diluatur aqua, quæ post residentiam in Lemnia reperitur pinguior, in spuria tenuior, ac limpidior.

Bitumen vitatur pice mista: quod faciliè dignoscitur igni dum admonetur: Nam quod picem admisit halitum efflat gratiorem.

Opium adulteratur meconio, seu succo foliorum & caulium papaueris nigri; Sed error innotescit ex pinguitudine, quæ in illo maior, ac ferè resinosa, in hoc minor, vel potiùs nulla.

Manna thuris adulterium admittit faciliè, cùm pollen resinæ illà perbellè referat. Ignis autem fraudem detegit.

Tacamahaca gummi, vel potiùs resinæ elemi mixta inexpertis sincera putatur; Vtriusque enim color idem, aut parùm abfimilis consistentia affinis, & odor non multùm varius: Altera tamen gratiùs alterà nares ferit.

Tacamaha-
ca.

Sagapenum, galbanum, opoponax, Serapinum, quòd satis vulgaria sint, adulterari non solent. Bdellium quòd rarius, illorum quodam admixto nonnunquam immutatum idiotis venditur.

Sassafras antiquioribus Europeis fuit ignotum, & cùm primùm adferri cepit, magno vendebatur: Ob id adulterio non fuit diu expers. Noui hominem qui puluerem buxi & seminis fœniculi pro sassafras polline vendidit. Sed cùm vbertas natiui postea fuisset adueta desijt adulterare.

Os è corde bouum pro osse cordis cerui latrunculi quidam vendunt. Sed qui vtrumque norunt, illud multo maius affirmant, hoc prorsus expers eximie qualitatis.

Pro tamarindis nonnulli pruna crassiora non malè substituunt: verùm hæc iniquè Tamarindos nominant, cum nucleo, pulpa, sapore, manifestè dissentiant.

Mille possem alia medicamenta & adulterandi modos ex Dioscorid. & aliis antiquis, necnon ex recentioribus recensere, sed reticere melius duco. Cùm mens hominis non tam ad bona, quàm praua, prona sit, & fallendi satis gnara. Hoc obiter adhuc dicam, aquas, liquores, succos & medicamenta composita faciliè posse adulterari, simplicia difficilis, præsertim in tegea.

INSTITUTIONVM

PHARMACEVTICARVM.

LIBER QVINTVS.

De Medicaminum formulis, quorum vsus ad morborum præcautionem vel profligationem celebratur.

Sectio prima de his est quæ per os sumuntur.

R P Æ F A T I O.



Miles Turca fert in zona victu menstruum.

Libri huius dispositio.

Talimenta quædam rerum diuersarum mixtura condiuntur, laboriosoque parantur artificio, vt sine corruptela aut marcore possint diutissimè conseruari, vt artocrea, Lucanica, farcimina multa, & panes bis cocti, quibus nauta, dum velis, ventoque feruntur ad Indos, anno sæpè, & interdum biennio vesci coguntur: vt & puluis ille Turcaram castra sequentium zonis, quibus cinguntur, loculorum instar efformatis, inclusus, quo solo, aqua diluto, & ad pulvis consistentiam cocto,ensem integrum viciant. Alia verò diem vnum, aut biduum, imò quædam tantum horam sine alteratione conseruantur. Sic medicamenta multa annum integrum, aut biennium viribus integris durant, vt quæ superius à nobis, in genere tradita, in pharmacopoliis, tanquam in penu ditissimo ad futuros vsus conseruantur.

Alia verò recens tantum parata optima sunt, vel diem, aut biduum, vel ad summum triduum, ætate, sine virium iactura perdurant, vt ea medicamenta, quæ in rem præsentem parantur, curandis agrotis exhibenda, de quibus ordine, hoc postremo libro disputare, nunc nostrum est consilium; Initio ab his sumpto, quæ intra corpus sumuntur, vel per os vel alia loca conferentia, vt nares, sedem, vterum, vesicam: Quæ non solum pro varietate morbi & naturæ variè componuntur, sed etiam partis affectæ: Cui vt commodè adhibeantur, vel inhæreant, vel vt ad eam facilius deferantur, aliam, atque aliam consistentiam nanciscuntur, vel liquidâ, vt quæ bibuntur, vel iniiciuntur, aut solidam, vel mediam, quæ sumuntur, deuorantur, induntur, adhibentur. Quæ omnia vt sigillatim persequamur, à potulentis auspi-

Cap. 4.
& 5 l.
de Theriariar. ad Pison.

cabimur, dein alia medicamenta solidiora in libri huius sectione prima describemus. In secunda quæ in anum, aut vterum induntur, iniiciuntur ve lectione speciali subiungemus; In tertia verò eorum medicamentorum descriptionem dabimus, quæ tantum externis corporis partibus adhibentur.

De solemnibus quibusdam decoctionibus longo usu celebratis.

CAPVT I.



SIMPLICIUM medicamentorum substantia non raro per se datur, vt aliquando succus, & sepiissime decoctio, quæ vt facilius vtilisq; assumatur, fieri solet in aqua simplici, aut stillaritia, vel aliquo humore conuenienti pro medici intentione & exigentia rei. Is verò liquor in quo fit decoctio per os su-

menda, de ea enim tantum loquimur, qualitatē nec valde insuauem nec violentam debet habere. Potulenta siquidem decoctione in succo absynthij, centaurij minoris, sorbarum immaturarum, vel in lixiuio, aut aceto parare, nec tutum, nec gratum esset: quæ verò exterius adhibentur, vt vnguenta quedam, cataplasmata, fotus, ad quorum preparationem decoctione est opus, humore quouis idoneo decoqui possunt, amaro, acerbato, salso, ac etiam oleo, si ita curandi morbi, & partis sanandæ conditio postularit.

Nunc autem de ea specialiori agimus decoctione, quæ colata, per os assumitur, vel sola, vel aliis mista simul dissolutis. Cuiusmodi est decoctio communis medicinæ, & decoctio pectoralis, quibus vix bonus therapeuticus carere potest.

Est verò omnis decoctio leuis, aut valida, aut mediocris, pro rerum coquendarum substantia & viribus. Quedam enim leuiter tantum decoquenda, vt quæ facultatem habent imbecillam, facileque dissipabilem, & substantiam raram; Alia validiorem decoctionem sustinent, quorum scilicet substantia firma est, crassa, densaque, & virtus non facile resoluitur; Alia mediocrem, quæ substantia & viribus, inter dicta media sunt, vt fructus, qui nec tam leuiter, vt flores, nec tam validè, vt radices decoquuntur.

Cum verò absolute imperatur decoctio sine speciali liquoris designatione, semper ea fieri debet in aqua, vel pura & simplici, vt fontana, aut fluuiatili, & aliquando pluuiæ, cuius quantitas simplicium decoquendorum quantitati respondeat, ita vt nec multum exuperet aut deficiat. Nam cum per decoctionem simplicia vires suas in aqua deponant, si hæc valde copiosa fuerit, & illa pauciora, decoctio tandem colata vires habebit imbecilliores: Vt contra, si in aqua pauca decoquantur multa simplicia, illius cita fiet exhalatio, dissipatioque, horum potius vstio, quam elixatio, quæ a calore

Decoctio
potulento-
rum ex val-
de ingratum
non paranda

Quarum
decoctionum
frequens
usus.

Quæ parum
& multum
decoquenda.

A quæ quantitas
indeco-
ctis paranda.

moderato fit in humido, naturæ, & quantitati rei coquendæ proportionato.

Quæ longissimam decoctionem sustinent, copiosorem aquam postulant; quæ breuiorem, minorem. Multam quoque quæ multa sunt, ita ut hæc in aquam demersa, ab ea duos digitos, aut tres, si duriora sint, & coctu difficilia, superentur. Sicque certa aquæ mensura vix potest definiri, & industriæ pharmacopæi sæpius relinquatur,

Aquæ quantitas pro dosi paranda.

Cum vna dosi tantum paranda decoctio proponitur, sat est, pauca quædam simplicia in libra dimidia igne lento, ad partis mediæ dispositionem elixare; Si pro duabus, in libra integra; Si pro quatuor, in duabus. Hocque pacto sensim, ut aquæ, sic simplicium quantitas agenda.

Tres decoctiones valde vsuales.

Tres porro decoctiones in medicina facienda valde sunt vsuales, Prima dicitur communis, quæ communiter, ad dissoluenda purgantia, & interdum incoquenda folia fennæ, aut alia quædam tantum infundenda vsurpatur.

Secunda vulgò dicitur pectoralis, quòd omnibus constet, quæ partes ad pectus attrinentes iuuant. Tertia est decoctio clysteris, de qua postea suo loco.

Singularum autem descriptiones apud omnes eadem non sunt, quisque pro suo arbitrio quicquam adiiciens, aut detrahens. Vulgaris & maxime vsualis decoctio communis hæc est.

Decoctio communis medicinæ.

℞. hordei mundat. p. j. prunorum dulc. nu. vj. passul. glycyrrhizæ rasæ an. ʒ β. anisi, & fœnicul. añ. ʒ ij. hyeme: Æstate vero, sem. quatuor frigid. maior. an. ʒ ij. flor. trium cord. an. p. j. fi. decoctio in lib. ij. aquæ, ad partis mediæ consumptionem. Colata hæc decoctio satis esse potest, pro dosibus quatuor mediocribus, vel tribus tantum maiusculis.

Decoctio pectoralis, cuius frequens est vsus in affectibus pectoris variè quoque præscribitur sed quam Rondeletius restituerat sic non ineptè Bauderonius emendauit.

Decoctio pectoralis.

℞. hordei integr. p. j. caricarum, iuiubar. an. nu. vj. dactylos num. vj. passul. glycyrrh. an. ʒ β. hyssopi mediocriter siccæ m. bull. in lib. ij. aquæ pluriæ aut fontanæ ad dimidias

Sunt qui sebesten pro iuiubis substituunt, alij hyssopi quantitatem augent, alij capillares & flores cordiales adiiciunt, sed cum satis pectoralis sit eorum vis, quæ in præscripta formula continentur, eam pluribus onerare nihil videtur necesse, cum præferim difficilius parentur, assumanturque ea, quæ pluribus, quam quæ paucioribus simplicibus medicamentis constant.



OSIS vocatur illa medicamenti cōueniens ac certa quantitas quæ vna vice, ac iterum, si sit opus ægroto præscribitur, vel potius datur: *Dosis* enim datio est, cuius tot sunt varietates, quot medicamentorum, & corporum, quibus offeruntur, naturæ & diuersæ proprietates. Alia enim dosis est li-

Dosis medicamentorum varia.

quidorum; Alia solidorum; Alia mediam consistentiam habentium, Dosi quoque varia dantur cathartica, quæ semel corpus ingressa, si validiora sint, aut maiore copia exhibita, & viscera laceSSendo, facultates illis inhaerentes lædunt. Item & alia medicamentorum dosis pueris datur, alia adultioribus, vt & prouectioribus ætate & senibus alia, pro singulorum natura, consuetudine & viribus. Liquidorum dosis vnciis mensuratur, daturque. Solidorum nonnunquam granis; sæpius dragmis, & interdum vnciis.

Alterantia medicamenta raro vncia sola, nisi pueris dantur, aut qualitates eximias habuerint ac validissimas, cuiusmodi est, aqua vitæ, cinnamomi, & ea quæ imperialis vulgò dicitur.

Alterantiũ medicamentorum dosis.

Vsatiot dosis vnciarum est trium, aut quatuor. Quæ maiore copia exhibentur, nauseam sæpè mouent, ventriculolum subuertunt, ac sine prospero successu foras per os excluduntur.

Roborantium dosis.

Roborantia quoque potissimum liquida, dantur ab vncia vna ad vncias tres aut quatuor. Solida aliquando granis, vt puluis monocerotis; Aliquando scriptulis, dragmisque dantur, vt cardiacæ confectiones, & antidota multa.

Eodem modo mensurantur, danturque purgantia, quorum nonnulla dantur à granis tribus ad sex aut octo, vt diacrydion; Et forsitan sibiium, quod licet efferum sit ac immite, arte tamen castigatum atque domitum, & à prudente medico exhibitum, sæpè felices producit effectus: Eiusque vsus ad contumacis morbi curationem, cum meliora desunt, non videtur omnino respuendus.

Si enim fas est, ex serpentum carne, imo ex eorum senecta & recrementis, in hominis subsidium remedia mendicare, vix nefas esse potest, ex illis medicamentis solatium expectare, quæ recentiorum sedulitas inuenit, industriosa dexteritas secura reddidit, multa experientia probauit, licet illa veteres minus norint, aut neglexerint, vel indebitè dederint: vt nunc verpæ multi ac venefici circulatores, qui suo stibio malè parato, & improba dosi, nec quibus, nec quando conuenit exhibito, penè innumeros interficiunt.

Neoterico- rum in inueniendis remediis sedulas.

Et vt ad propositum redeam quædam cathartica, tantum parua dosi, vt granis paucis dantur, alia scrupulis, vt colocynthis & veratrum; Alia dragmis, vt rheum; Alia vnciis, vt mauna, cassia, Tamari-

Quam varia cathartico- rum dosis.

enor. compos. cum rhabarb. \mathfrak{z} j. fi. potus.

Ad purgandum humorem pituitosum, vt ad biliosum, multa dantur tam simplicia, quam composita medicamenta: Ex quibus pauca quædam, pro multorum exemplo, forma potus sic optime præscribuntur.

\mathcal{V} . polypod. quern. graminis, passul. an. \mathfrak{z} iij. sem. cartham. \mathfrak{z} ij. chamædr. chamæpith. betonic. an. m. s. anil. \mathfrak{z} j. fi. decoct. In qua decoque lento igne folior. sennæ \mathfrak{z} ij. s. in colatura infunde agaric. \mathfrak{z} j. s. macis \mathfrak{z} s. in express. dissolue syrup. rosar. pallid. \mathfrak{z} j. fi. potio.

Phlegmogon.

In simili decocto colato possunt dilui electarij diachartami \mathfrak{z} iij, vel \mathfrak{z} s. & syrupi rosar. pallid. \mathfrak{z} j. vt fi. potus.

Senna quoque, rheum, & polypodium pituitam vacuant, vt & turpethum, semen carthami, colocynthis, mezereon, veratrum album, semen & radix ebuli, benedicta laxatiua, diaphœnicum: Ex quibus artifex peritus varias potiones purgatorias parare potest.

Sua quoque sunt melancholico humori ducendo destinata cathartica, vt epithymum, lapis lazuli, senna, elleborus niger: & inter composita confectio Hamech, catholicum, diasenna. Syrupus regis Saboris: Ex quorum vno aut altero in conuenienti liquore soluto, aut infuso, aut cocto purgans medicamentum, potabili forma confici potest, hoc modo.

Melancholiam quæ ducant.

\mathcal{V} . cortic. radic. cappar. tamarisc. radic. bugloss. glycyrrhiza, passul. corinthiacar. an. \mathfrak{z} iij. hordei integr. \mathfrak{z} s. ceterac. adianti, politric. calendu. borrag. an. m. s. flor. trium cord. an. p. j. fi. decoctio in qua infunde & coque folior. sennæ \mathfrak{z} s. sem. fœnicul. dulc. \mathfrak{z} j. in colatura dissolue Syrupi regis Saboris \mathfrak{z} j. fi. potus.

Melancholiam opum.

Item \mathcal{V} . glycyrrh. passul. mundat. an. \mathfrak{z} iij iuiubar. n. vj. epithymi, scolopendrij summitatum lupuli, oxalidis, fumariz an. m. s. flor. genistæ p. ij. fi. decoctio, in qua dissolue confectionis Hamech. \mathfrak{z} j. s. diasennæ \mathfrak{z} ij. syrupi violar. \mathfrak{z} vj aut \mathfrak{z} j. fi. potus.

Vtiliter quoque catholicum ad melancholiam ducendam impetratur. Cum enim polychrestum sit, & quosuis humores noxios clementer purget, facile his sese accommodat, quibus permiscetur: vt additum rheo bilem purgat: dilutum decocto sennæ, aut commixtum confectio ni hamech, melancholicum succum.

Catholicum polychrestum est.



IVLEPI & syrupi vix est dissimilis apud Arabes acceptio, qui de vtroque simul ac confuse huiusdem capitibus loquuntur. Et per iulep absolute positum, zuecharum aqua rosata dissolutum, & in modum syrupi coctum intelligunt. Nos autem distinctius loquentes, de ambobus diuersis capitibus & libris scribimus; de syrupis nempe, longiore

recoctione inspissatis, in officina, de iulepis vero nunc assumendis, & leuius coctis, in hoc libro de remediorum formulis.

Iulep quid.

Est autem iulep nomen Persicum potionem dulcem significans, quam Graeci *ζελεμ* nominant, parantque ex aquis quibuslibet stillatitiis, dulcoratis, vt syrupis ex succis, vel decoctis simplicium, cum saccharo aut melle ad crassiorem substantiam elixatis.

Syrupus simplex.

Ad fugiendam odoris & saporis insuauitatem, Serapio ex aqua sola & saccharo iulep, vel potius hydrosaccharum conficit, quod syrupum simplicem vocat. Auicenna maioris suauitatis gratia tertiam rosaceam partem adiicit. Mesue non tantum ex aquis iulepos conficit sed etiam ex succis, infusionibus & decoctis. Et vulgus poriones quaslibet limpidissimas & saccharatas, non tantum ex aquis destillatis, sed etiam ex pauciorum simplicium, nec insuauium, & aquarum

multarum decoctione colata, clarificata & dulcorata paratas, iulepos vocat; Cuiusmodi est iulepus zizyphorum, vel verius syrupus. Cum enim fiat ex iuiubis maiusculis numero centum, & aquarum fontis libris quatuor ad medias coctis, cum libra vna sacchari, consistentiam habet zulapio crassiorem, saepeque vtendi tempore aqua simplici, cocta, aut ptisana diluitur, cum ex se iulepi satis sint diluti. Improprièque syrupus ille, qui ab Alexandria, vbi frequens est eius vsus, nomen habet, iulepus rosatus nominatur, cum æque, ac reliqui syrupi, coctione inspissetur, & asserpetur.

Syrupus Alexandrinus.

Iulepus rosatus qui fiat.

Fit vere ex aqua rosarum cum dimidio saccharo cocta prope ad crassitiem syrupi, aut multo minus, si mox sit assumendus, vt vulgares iulepi, qui in rem presentem sunt ex saccharo, vel syrupo quodam cum aqua tripla: vt

Syrupus rosaceus Rondeletij.

℞. Aquarum endiuarum ℥ iij. syrupi limonum ℥ j. h. zulapium. Sic iulepi consistentiam habent liquidiores, vt colari possint: Sed qui diutius concoquuntur, vel duplam tantum aquam ad saccharum recipiunt, vt rosaceus Rondeletij, vel vtriusque æquale pondus, vt Syluio placuit, ob crassitiem pigre defluunt, vixque colo traiciuntur.

Pro diuersa igitur coctione & quantitate aquarum ad saccharum fit, vel syrupus, ex vtriusque scilicet partibus æquis, vel iulepus, ex aqua tantum tripla ad saccharum, vt Iouertus voluit.

Paratu cum sint facillima eiusmodi zupia, vnus tantum aut alterius formulam subducam.

℞. A quarum fumariz & oxalidis an. ℥ij. sacchari ℥j. coque lento igne ad vnus vncie resolutionem, si iulep. pro vna dosi. Dosis iulepi.

Ad somnum conciliandum iulep. hypnoticum sic recte parabitur.

℞. Aquæ nenupharis ℥ij. aquæ betonice & syrupi de papauere simplicis an. ℥j. misc. si iulep. hora somni sumendum.

De Destillatis restauratis. CAP. V.



OMNIA medicamenta analeptica, quæ scilicet habitum corporis, longo vel morbo, vel inedia absumptum reficiunt, & instaurantia, quæ ad virium languore quodant effætarum, refarciendum robur, imperantur, non tantum ex medicamentosa, sed etiam alimentosa materia sumuntur. Cum enim

partim alant corpus, partim affectibus, à quibus malè habet, medeantur, multiplici, ac varia qualitate esse prædita, ratio manifesta suadet.

Dicuntur autem destillata, quod per alembicum guttatim in vas subiectum destillent; Instaurantia verò quod ex carnibus euchymis, conseruis, pulueribus cardiacis, atque his omnibus, quæ vel odore vel substantia, spiritus instaurare, & partes nobiles roborare valent, extrahuntur. Destillata cur dicta.

Multiporò maiorem consuetudinem vix probant, qui carnem caponum, aut perdicum crudam, ab ossibus & pinguedine purgatam destillat, adiectis pulueribus & conseruis. Cum enim caro cruda non nisi longo tempore possit concoqui; facultas verò puluerum sit citò & facile dissipabilis, non iusta ratione, simul cruda & dura pulueribus dictis commiscantur: tum quia ex carne cruda quæ primum stillat aqua citius corrumpitur. Equius videntur agere, qui carnes ex dimidio coctas cum proprio succo, in vase destillatorio, cum reliquis materialibus permiscant.

Neque eorum iudicium probatur, qui cathenas aureas cum carnibus decoquunt, cum nihil ex ipsis dissoluatur, aut extrahatur præter sordes, quæ ex contrectantium manibus impuris contrahuntur. Cathenarum aurearum decoctio non utilis.

Laudabilior est eorum consuetudo, qui panniculos auri coniungunt, ut solent Parisienses pharmacopœi, qui nullis sumptibus parant, ut sua probe destillata restauratiua, ut & reliquas compositiones conficiant.

Sic verò ista solemnis & eximia destillatio parabitur optimè.

℞. Iuris vnus caponis & duarum perdicum lib. ii. aquarum buglossi, oxalidis & nenupharis an. q. j. coisecturæ violarum, cichorii, Destillatum restauratiuum. optimum.

& rosarum an. ʒii. pulueris diamargariti frigidi, electarij triasuntali & diarhodonis abbat. an. ʒi. trochiscorum de caphura ʒii. soliorum auri nu. xii. ponantur omnia in alembico vitro pasta recte obturato, & per balneum Mariæ fiat destillatio, vt artis est.

Aliud val-
de cardia-
cum.

Destillatum aliud ad febres syncopales & malignas impetari potest hoc modo descriptum.

℞. aquarum oxalidis, vlmariæ, cardui, cichorii, an. ʒiiii. decoctionis caponis vnus agresta alterati lib. j. conferuæ nenupharis & rosarum an. ʒi. theriacæ ʒb. radicū angelicæ, tormentillæ pulueratarum an. ʒii. dictamni ʒi. sem. cardui benedicti & citriorum an. ʒii. florum saluie & arantiorum an. p.iii. ponantur omnia in vase vitreo, bene obturato, quod in lebetem aqua feruida plenum postea immittatur, & si destilatio.

Vfus tempore destillati huius portioni addi poterit succus quidam idoneus, vt citri, vel granatorum cum paucō saccharo communi, vel rosato, si ita efflagitarit agrotus.

De gallinacei decrepiti iure.

C A P. V I.



IN medicina facienda eō res ægrotū sapē deueniunt, vt non solum alterantia sed roborantia, neque hæc aut illa tantū vel coniunctim, vel scorsim postulent, sed & alimenta medicamentosa, quæ simul corpus alendo & morbos oppugnando sanitatem adferant. Idcirco non abs re erit post iuleporum & destillatorum restaurantium doctrinam, de prædijs quibusdam analepticis, quorum vsus suauis, salutaris, & facilis etiam infantibus ipsis est, pauca quædam propalare. Incipiam autem a decocto gallinacei veteris veteribus olim vsitatissimo, & nunc recentiorum incuria fortē neglecto, vt medicum denuo redeat in vsū: Græci liquidem & post eos Arabes magni fecerunt annosi galli cum sale diutissime cocti iusculum non tantum alendo corpori, sed ventri ducendos hisque conuenit inquit Gal. quibus attenuans victus imperatur, necnon pituita & melancholia redundantibus: vtrumque enim humorem multa quantitate sumptum sine molestia purgat. Mirū autem est in gallinaceo & gallina contrarias inesse facultates, nam huius caro alium compescit, illius contra mouet ac ducit. Et quod mirandum magis, in illo contrarietas agnoscitur, vt ex Gal. lib. 3. simpl. med. & experientia patet nam gallorum veterum ius inquit, ventrem soluit, tamen si caro eundem sistere potest.

lib. de
atten.
vict.

cap. 14.
Paul.

cap. 3.
lib. 7.

Brassica ru-
bra.

Draco
marinus
viva vulgo
dicta.

Diffimilior autem multo est contrarietas illa quę in brassica præ-
sercim rubra inuenitur, cuius primum decoctum ventrem subducit,
posterior, seu diuturnum retinet seu strictiorem efficit. Nihil verò
tam verè contrarietate seu qualitates oppositas eodem apparere
subiecto demonstrat, atque draco marinus, cuius caro suavis & sa-
nus est cibus, aculeus vero dorso prominens certus hominis inte-
ritus.

Porro Gallinacei iusculum pigrè admodum mouet, nisi is cum
multo sale ac diu coquatur. Nitrosa namque facultas qua luxuriat,
aduentu salis intenditur, & humores proritari celerius per fecellum
excluduntur.

Multis autem modis paratur, sed qui sequitur est medicatior & præpara-
tior. Polypodium & semen carthami confusa gallinacei im-
plumis & exenterati ventre concluduntur, & cum sale & radicibus
petroselinæ coctio ad putrilaginem. Colatura datur magna men-
sura mane ieiuno stomacho. Admixtorum autem ea debet esse
proportio, vt non insuauissimè capiatur. Salis quidem multum au-
tiores probant, sed nimium natura improbat.

Nonnulli hordeo mundato gallinaceo infarciunt, alij passulis
Corinthiacis, quidam addunt epithymum, alij alia pro scopo pro-
posito & sine.

Partim alijs puriore succo, partim medetur nitroso, dum ventrem
proritando, pituitam & melancholicum succum elicit & excludit.

Vires;

De carniū Syntherimatis, seu iusculis tortinis.

CAPVT VII.



ARNIUM euchimarum ad putrilaginem co-
ctarum ius colatum, vel expressum Synterima &
oluntia, vulgò colatitium & consomatum
dici solet; quod sæpè medici præscribunt vel longo
morbo confectis, vel alio breuiore sed vehemen-
tiore macilentis, & his omnibus qui ob ventriculi
infirmitatem firmiores ac solidiores cibos non ap-
petunt aut conficere non queunt. Datur quoque ditiorebus à mor-
bo conualescentibus, tabidis, & his omnibus quos breui reficere
consilium est. Mulieres opulentæ & macræ agrè cum ferant flac-
cidas mammas tabidum pectus & ex carne iugulum, quotidie mane
& aliquādo noctu Synterimata, seu tortiua iura liberali manu sur-
munt, vt citius pinguescant, & viris placeant magis.

Consoma-
mat.

Fiunt porro tortiua iura, seu colatitia, non ex gallinaceis annosis,
qui sane parum nutriunt, sed ex caponibus mediæ ætatis, perdi-
cibus, armis vitulinis ac arietinis & pluribus alijs carnibus, modo
euchymis, ita simul in aqua coctis, vt tabescant. Postea brodium

Præparatio
Tortiua
iura qui-
bus fiant.

mundo mantili colatur; Eodem elixæ carnes excipiuntur, ac exprimuntur, vt totus alibilis succus transmeat; qui idoneo vase receptus, vbi refrigeratur, instar gelatina coit, ac condensatur, tumque pinguedo supereminens adimitur. Inter coquendum vel saltem vsus tempore parum salis additur.

Adduntur sæpè & simul coquuntur olera quedam, vt borrago, buglossum, oxalis, lactuca, portulaca, lapathum & similia. Quæ quod fuscum aut nigricans iusculum efficiant, multi relinquunt. Gichorium horrepse & candicans præferentes, quod nec ingrato sapore afficit, nec colore inficit.

Eiusmodi colatitia iura macilentis omnibus conducunt. Alunt namque plurimùm, absumptas carnes reparant, & totum habitum reficiunt.

Aqua car-
nis. Aliud expressum ius iubeo sæpè parari pro magis confectis & languidis hoc modo carnes vitulinæ, caponis perdicis, aut phasiani, vel similibus in frustula secantur, & abiecta pinguedine, vna figulina includuntur, qui linteo desuper operata in balneo, vel cacabo, aqua feruente ad medium pleno reponitur, & ita adaptatur, vt pars vna superna feruentem aquam & cacabum superemineat. Atque ita 4. aut 5. horas, vel tamdiu bulliat, quousque succus alibilis totus à carne cocta eliciatur, qui à colore aqueo, & consistentia admodum tenui aqua carnis vocitatur. Paucam aquam nonnulli seccis carnibus adijciunt, alij reijciunt; Attamen sic & sic, hi & illi rectè agunt. Qui cum seccis carnibus elixandis in nummos aureos includunt, nec valdè profunt, nec prosunt.

Vires.

Aqua carnis modo educta dicto, reficiendis corporibus, omnibus alijs præstat iusculis.

Ius spatulæ veruecinæ

Similem suppeditat alimoniam armis veruecini, vel caponis afforum ius præli compressu ductum & extractum. Quod parua quantitate multum nutrit, hora quauis exhibetur, deperditam plenitudinem refarcit, & vires auget, equè autem alunt ius spatulæ veruecinæ, & pressum caponis, sic enim vocitantur, sed hoc temperatius illud verò paulò calidius creditur.

Pressum caponis.

Albus cibus.

Albus cibus, vulgò dictus, plurimum quoque pabuli subministrat, sed quod diutius in ventriculo stabuletur, antequam descendat, eum si sit imbecillior, magis grauat, nisi minore copia sumatur, familiaris est senum diuitum cibus. Parari sic à multis consuevit.

Apparatus.

Caro caponis vnus cocti præsertim alba, vt esse solet ea, quæ inter alas & crura, antica parte continetur, sumenda, & abiecta pinguitudine, in frustula secanda, diutissimè terenda, per setaceum transmittenda, colatitio iuri carniū succi laudabilis commiscenda, modicum orizæ tritæ aut micæ panis albi exsiccatæ & pulueratæ adijciendum, nec non parum salis, sacchari verò plus aut minus, pro assumpturi palato, aut delicijs; Atque tota mixtura idoneo vase fictili, aut argenteo concipienda, & simul igne moderato co-

quenda in pulmenti consistentiam; quam vbi refrixerit, duriusculam transiscitur. Non solum datur recens paratum, & adhuc calens sed refrigeratum, Et quauis hora, & prima aut vltima mensa, vel simplex vel simul cum alijs cibis.

Lac capræ.

Quibus res domestica partior est lac, caprinum aut vaccinum dabitur, si ocyus, vberius, & facilius nutriri ac pinguescere sit mens: multum si quidem alit, nec vllum facessit naturæ negotium, vt in nutritum abeat, cum sit veluti sanguis dealbatus, facileque in sanguinem redeat.

De Gelatina. CAP. VIII.

CVM vitanda sint edulia, quæ non esurientem edere rogant, & quasi cogunt, vt sapiens philosophus promulgauit, heluonum, aut liguritorum palato indulgentes nouos ac voluptuosos ciborum apparatus inueniunt, è Repub. bene instituta, politicis, que moribus splendida procul ablegandi. Illi tamen venia imo gloria digni sunt, qui vt morborum insultum, aut periculum eludant, & ægrum vel tabidum, vel exanguem ad pristinam, aut optabilem, si fieri queat, incolumitatis statum reducant, nouas, modo salutiferas, eduliorum, potulentorumque præparationes comminiscuntur.

Hippocratis & Galeni temporibus Alica & ptisanæ cremor seu succus erant ferè selectiora morbosorum pabula, at nunc vtriusque vicem subeunt panatella & hordeatum. Alica quidem copiosa nutrit, sed crassarum cum sit partium, obstructions parit, parumque palato grata est. Fiebat namque Galeni tempore ex quodam tritico & aqua cum mulsio, aut vino dulci simul coctis, & aliquando cum oleo, sale & aceto.

Cremor ptisanæ.

Alica.

Panatella gratior est, & copiosius alit, nec ita humores impingit, fit ex mica panis resiccata & subtilissimè puluerata, ac debita coctione cum iusculo carniū in pultem redacta. Pro carniū iure sæpe lac sumitur, vtrumque enim plurimum alit.

Panatella.

Hordeatum quomodo fiat, etiam mulierculæ norunt: Sumunt namque hordeum mundatum, in aqua coquunt horas, s. aut 6. & saccharum permiscunt ad placitum. Simul & deterget, & copiosum exhibet alimentum. Amygdalatum non item, sed auidius sumitur, & facilius ac citius paratur, Ex amygdalis nempe decorticatis & tritis, in aqua & saccharo ad modum coctis, sed hæc tam vulgaria, vt tantum sicco pede percurrenda.

Hordeatum.

Amygdalatum.

Gelatina quoque vulgarissima, vt quæ in conuiujs lautis apponatur, & in ægrotantium diæta celebretur. Vt verò dissimili modo vsurpetur, sic paratur, Nam conuiujs ea tantum arridet, quæ cum

Gelatina coniuualia.

albo vino satis copiosè & vberioribus aromatis paratur. Agris verò qua sine his aut paucioribus, eius talis apparatus optimus confertur.

℥ Armum vitulinum, & caponem vnum; excipiantur olla fictili noua, & coquantur simul in aqua, cum octaua parte vini albi donec carnes facile disgregantur ac in frusta diuidantur: Innatans pinguedo auferatur; addetur tertia sacchari pars, aut plus, minusve pro assumpturi delictijs aut desiderio: superijciatur parum croci triti, atque in omphacio modico diluti, Tū denuo tota mixtura ad ignem ponatur; albuminibus ouorum clarificetur; parum cinnamoni misceatur; Tandem per manicam Hippocratis semel aut bis traijciatur. Sæpè pedes vituli pro poplite aut spatula eiusdem cum gallina aut capone ponuntur, quod minus probo. Efficiunt namque vitulini pedes, vt gelatina citius coaguletur, sed non tam laudabile alimentum præstat.

Vires.

Gelatina
cornu cerui.

Vix datur aliquis æger, cui Gelatina non conducatur, sed alijs plus vt macilentis, alijs minus, vt obelis, & acuta febre laborantibus. Maximè verò confert, his alendis, qui tussi premuntur, vel alijs affectibus, qui malè thoracem & spirabiles partes exercent.

Medicata quæque fit Gelatina quædam ex tenellis & adhuc villosis ceruorum cornibus quæ circa finem veris erumpunt, aut etiam proluxa nonnunquam assurgunt. Assumitur enim ex his quod tenerius est, in frustula diuiditur, in aqua calida maceratur, atque debito tēpore elixatur. Tum percolato iuri sacchari tertia pars aut paulo plus, vt magis coeat & sapiat, additur, cū pauco cinnamomo in succo cieri diluto. Tandem ex arte coquitur, colatur & seruatur. Medicatior est præcedente sed minus alibili. Confert palmo, lypothimiaz, virium languori à causa interna intus latente & morbis omnibus

Alia galati. malignis.

22.

Ex cornu quoque cerui vetusto & iam pridem resiccato, in scobem redacto, infuso, ac diu manerato Gelatinam fieri ars docet, & experientia monstrat, additis nempe addēdis vt saccharo copiosiore, vel si placet exiguuo tragacantho, aut simili glutinante, quod illius concretionem iuuat, facultates habet præcedenti similes, sed ignauiores aut minus efficaces.

De apozematis. CAPVT IX.



ELIX quidem Germania, vt obiter dicam, quæ simul viros percelebres gignit, & cunctis opibus luxuriat: vt tamen arbor frugifera simul cum pomis fragrantibus fungos vel inutiles, vel venenatos aliquando profert. Sic illa fecunda tellus duo naturæ monstra peperit, heresiarcham Lutherum, qui sa-

cras paginas fœdissimis erroribus labefactare tentauit, & pseudo-
 medicum Paracelsum, qui suæ medicinæ diabolum authorem professus est, atque characteres & verba, medicinas demonum nominauit, vt syrupos & apozemata hominum. Sanctiùs hæc, vt & reliqua medicamenta Philosophus antiquus deorum manus auxiliatrices nuncupauit, vtequæ diuinis ac mirandis viribus prædita corpus humanum, vel morbidum sanent, vel salubre tueantur. Ob eam rationem Heraclitus inter philosophos non incelebris, sacrificia solebat medicamenta vocare, quoniam pharmaci præpotentis instar, animam, vt medicamenta corpus, à suis morbis expurgant.

Characteres sunt
 medicinae
 demonum
 Paracelso.

Verè autem dixit nebulo, & forsàn semel, apozemata esse hominum medicamenta, quibus scilicet peccantium humorum qualitas contemperatur, mille cruciatus sedantur, mortis ante diem ferocietis impetus eluditur, symptomatum acerbitas lenitur, partes ad naturam bonitatem & vigorem reducuntur. Parantur enim ex omni genere medicamentorum, præsertim alterantium & roborantium: Quibus interdum simplicia quædam purgantia ac benigna, atque exigua quantitate infunduntur: Vocare enim apozema, decoctum quoddam nigricans, valde ingratum, & multa senna laxatiuum, cui crassioris cuiusdam electarij, vt catholici, vel lenitiui sesqui vncia dissoluta fuerit, absurdum est: nam *ἀποζυμα* Græcis, decoctum est, à verbo *ἀποζυνω* feruefacio, decoquo, & apozema tantùm pro herbarum tenuiore decocto vsurpatur.

Apozema
 tum effe-
 ctus.

Est vero omnis apozematum materia à plantis, ex quarum aquis sunt iulepi, decoctis apozemata & syrupi: inter quæ præcipua hæc differentia constituitur, vt iulepi tenues sint, syrupi crassi, apozemata, vtcunque media; omnia melle aut saccharo, vel utroque simul dulcorata, & pro varia cuiusque consistentia, magis aut minùs cocta.

Apozema-
 tum mate-
 ria.

Olim veteres aquam mulsam cui plantarum folia quædam inco-

Veterum
 apozemata.

qui nil præter lebetem & veru nouit, iuscula herbis idoneis, medicis concilio, alterata repetere; A pharmacopœo verò apozemata, iusta ratione, industriosoque artificio parata: non quidem ad alendū, vt iuscula, sed calfaciendum, refrigerandum, humectandum, siccandum, aperiendum, aut alio quouis modo immutandum. Propterea radices, aut aliæ platarum partes sæpius amare, aut alia qualitate insuauis modò viles aliquando sumuntur, purgantur, & in aqua sufficienti coquantur: Atque ex iusculo colato, saccharo aut melle dulcorato, & iantalisi aut cinnamomo, si ita videtur, aromatizato, apozema ad plures aut pauciores, pro decocti quantitate doses, paratur.

Quomodo
apozemata
distet a sy-
rupis.

Neque verò æstate tantū, dum adhuc stirpes virent, sed etiam hyeme, cum desunt, aut aridæ tantū suppetunt, apozemata conficiuntur, licet per id temporis, syruporum sit frequentior vsus, qui ab apozematis non differunt, nisi coctione, quæ in syrupis longior est ad maiorem crassitiem & custodiam, in apozematis, breuior: itaut syrupus vicem apozematis gerat hyeme, apozema syrupi, æstate: videturque eadem res, nomina diuersa: Sed in syrupis maior quantitas sacchari requiritur, vt huius & decoctionis æquale pondus: in apozematis varium, vt tertia aut quarta tantū pars sacchari, vel mellis ad decoctum. Sat enim est singulis huius libris, quadrans, hoc est uncias tres sacchari, vel syrupi, vel ad summum triēs, seu uncias quatuor permiscere: Cum tamen liquoris sapor valde est ingratus, sacchari pondus solet augeri, & cum ouorum albuminibus apozema paratum despumari, & à sordibus expurgari.

Porro apozemata variè fieri solent, ad varias intentiones, vt ad liberandas obstructions, hoc modo.

Apozema
aperitiuum.

℞. rad. asparag. rusci, graminis, cichor. glycyrrhizæ, passul. mundatar. an. ʒ. ʒ. ʒ. adianti, polytric, agrimonij, pimpinellæ, summitatū lupuli, arthemisiæ an. m. ʒ. summitatū hyssopi p. ij. florum trium cord. an. p. j. fi. decoct. in lib. ij. ʒ. aquæ ad medias. in colatura dissolue syrupi capilli veneris, aut sacchari ʒ. iij. fi. apozema clarum, pro quatuor dolibus.

Ad bilis feruorem contemperandum aliud sic parabitur.

℞. radic. cichor. oxalidis, lapati acuti an. ʒ. ʒ. glycyrrhizæ, passul. corinthiac. an. ʒ. iij. endiuæ, scariol. taraxaci, oxymyphylli, fumarizæ, lactucæ, portulacæ an. m. j. florum ros. alb. recentium m. f. vel florum trium cordial. an. p. j. fi. decoct. in sufficienti quantitate aquæ. In colatura dissol. syrupi de succo acetosæ aut limonum, vel sacchari rosati ʒ. iij. fi. apozema clarum aromatizatum iantali citrinj ʒ. ʒ. pro quatuor dolibus.

De Gargarismatis. CAP. X.

cap. 23.
lib. 5.



D oris, gingiuarum, palati, pharyngisque vitia gargarismata instituuntur, quæ vim habent, inquit Celsus, vel leuandi vel reprimendi, vel euocandi. Leuant lac, & cremor hordei: Reprimit aqua, in qua vel lenticula vel rosa, vel rubus, vel cotoneum malû, vel palmulæ decoctæ sint. Euocant synapi, piper & acria similia; Quibus tamen gargarizationes non fiunt, nisi dulcibus quibusdam admixtis, Actuarius iudice, ne gustum plurimum offendant.

cap. 6.
ib. 3.
method.
med.

Nam cum liquor haustus ad gurgulionem vsque reuocetur, totum oris concauum eluit, & mordaciùs, dum acrior est, organa gustatoria ferit. Proinde acria, quibus gargarizatus fiunt, hydromelite misceri solent, vel aqua simplici, cui syrupus vel de stœchade, vel de rosis siccis, aut alius, qui propositæ rei conueniat, ea quantitate dissoluitur, vt acria, vel amara, multum de sua qualitate ingrata deponant: vt cum è cerebro & faucibus est elicienda pituita, gargarisma sic ritè parabitur.

℞. Radicis pyrethri ʒij. rad. cyperi, turpeti, an. ʒiij. enul. campan. ʒß. summitatum origani, hyssopi, saluiæ an. m. j. fi. decoct. in lib. j. ß. ad consumptionem tertiæ partis. In colat. dilue oxymelit. ʒiij. fi. gargarisma. vel sic.

Gargarisma ad educendam è cerebro pituitam.

℞. Glycyrrhizæ, sem. carthami an. ʒß. baccarum lauri, staphysagrie an. ʒiij. synapi, macropiper an. ʒij. galang. ʒj. stœchad. betonic. an. m. l. fi. decoctio in hydromelite. Colatura sit pro gargarizatu.

Ad roborandum & detergendum collutiones oris multæ fieri solent, vt quæ sequuntur.

℞. Foliorum pruni, summitatum rubi, plantaginis, pilosellæ, rosarum an. m. j. balaustiorum, summitatum myrthi. an. m. ß. hordei, berberis an. ʒß. fi. decoctio in lib. ij. aquæ ad medias: Colaturæ adde syrupi rosar. siccat. & sapæ an. ʒij. fi. gargarisma.

Gargarisma roborans & detergens.

Ad vlcera pharyngis venerea, & reliquarum oris partium, hæc confert gargarizatio.

℞. Scobis ligni sancti ʒj. sarleparillæ, sassafras an. ʒß. lentisci ʒiij. fi. decoctio in lib. ii. aquæ ad tertiæ partis absumptionem, addendo sub finem glycyrrhizæ ʒvi. rosar m. ß. florum saluiæ & anthos. an. p. j. Colatura detur ad oris collutionem sæpissimè iterandam.

Vtendum gargarismatis quouis tempore, præcipuè que matutino, & subinde inter pastus; atque his quidem recenter paratis: diutius enim seruatæ corrumpentur, & ore excepta, eius concauo partes contentas læderent, non sanarent.

Z ij

De Emulsionibus. CAP. XI.

Emulsi-
o-num vſus
multus.



T morbus vnus multis ac diuerſis forma medica-
mentis aliquando curatur, ſic vnicum medicamen-
tum morbos ſæpè diuerſos curat, vt Emulſio, iunio-
ribus dicta, quæ ad vſus multos inſtitui poteſt: Pu-
rimum enim confert ad pectoris, pulmonumque
vitia lenienda, ſomnum conciliandum, immoderatum calorem re-
frigerandum, acrimoniam vrinæ contemperandam, & renum ar-
dorem extinguendum. Proinde videntur illi falli qui gonorrhœæ
virulentæ curationi emulſiones tantum inſeruire putant; In multis
namque apozematum vicem gerunt & hordeatorum, cum ex con-
tuſis ſeminibus ſiant, quæ vim habent refrigerandi, leniendi, vrinam
mouendi, interdumque ſomnum conciliandi; quibus inter conte-
rendum, vel piſſana ſuperfunditur, vel decoctio ſimplicium, quæ
viribus polleant, inſtitutioni propoſitæ conferentibus; vt cum ad
faucium aſpredinem contunduntur amygdalæ mundatæ, & ſtrobili
cum decocto iuiubarum & paſſularum; ad viſcerum æſtus ſemina
frigida, cum decocto lactucarum & florum nenupharis; ad vrinæ
acrimoniam, eadem cum decoctione radicum vel ſeminis altheæ,
glycyrrhizæ & ficuum.

Pro quantitate ſeminum contuſorum decocti quantitas augetur
vel minuitur, nec emulſio craſſior ſit, aut liquidior, & velut media
inter apozema & ſyrupum, cuiuſmodi ſunt amygdalata dilutiora,
quæ colore & ſapore, non multum ab emulſionibus differunt: ſerè
tamen ſunt ſpiſſiora, vt hordeata amygdalatis, & ſyrupi hordeatis,
eclegmata ſyrupis, electuaria eclegmatis.

His verò formulis emulſiones optimè deſcribuntur, vt ad pectoris
& pulmonis vitia.

℞. Amygdalar. dulc. mundatar. ꝯj pinearum non rancidarum ꝯß.
ſeminum citrull. cucurbit. melonum, bombacis an. ꝯij. piſtentur in
mortario lapideo cum lib. j. decoctionis iuiubar. & paſſular. ſenſim
affuſa, & ſacchari ꝯij. ſi. emulſio ad quatuor doſes.

Ad renum ardorem extinguendum & acrimoniam vrinæ demul-
cendam, ex vſu erit aptiſſimo, ſic emulſio parata.

Emulſio ad
renum ar-
dorem. ℞. Sem. quatuor frigid. maior. an. ꝯß. ſem. lactucæ & papauer. alb.
an. ꝯij. piſtentur in mortario marmoreo cum libra vna aquæ ſim-
plicis, vel piſſanæ, adde ſyrupi de nymphæa ꝯij. ſi. emulſio ad
tres doſes.

Ad gonorrhœam virulentam, præmiſſis vniuerſalibus remedijs,
hec conuenienter imperabitur emulſio.

℞. Lentis paluſtris, ſem. lactucæ an. ꝯij. ſem. portulac. & plātag. an

3j. sem. quatuor frigid. maior. an. 3 ℥. pistentur in mortario lapideo cum lib. j. ℥. aquę coctę; adde sacchari rosati 3iij. si. emulsio pro quinque aut sex dosibus, sumendis, horis duabus ante pastus.

De amygdalatis CAPVT XII.



MYGDALÆ vel amarę sunt & prorsus medicamē-
tosę, vel dulces, quę partim alimentosę sunt, par-
tim etiam medicamentosę. Ex his potus quidam pa-
ratur instar lactis albidus, qui febrientibus & thora-
cis affectibus lacesitis solet exhiberi. Licet enim a-
mygdalę moderatę calidę sint ex Paulo Aegin. &

lib. 7. Oribasio, vel potius temperatę, tritę tamen & aqua dilutę feruo-
de re- rem contemperant, & vi quadam incidendi & attenuandi viscera,
med. thoracemque expurgant. Ex earum autem cremore sorbitiuncula
cap. 2. paratur, quę simul & nutrit & asperam arteriam lenit, & humores
lib. 2. in thorace contentos proiectu faciles reddit. Sic verò paratur,
synop- ℥. amygdalarum mundatarum 3ii. terantur in mortario cum a-
fens. quę elixatę paulatim affusę lib. ℥. adde sacchari 3vi. misce, & coque
parum. Detur.

Amygdala-
tum quo-
modo pa-
randum.

Nonnulli grana duo aut paulo plus salis commiscunt, alij res-
puunt. Datur quauis hora, maximę his, qui iuscula, & alia edulia
auerfantur, sed sæpius datur hora Somni tuncque parum seminis pa-
paueris albi, aut lactucarum adijci solet, maximę cū ægroto præ-
scribitur, qui vigiliis assiduis malę exercetur. Nonnulli terūt amyg-
dalas cum aqua repida, & addito pauco saccharo potionem parant
ignis vim non expertam, talemque porrigunt. Pręstat cum aqua pa-
rum feruefacta terere, & rursus parum elixare iuxta modum descri-
ptum & consuetum. Solet augeri vel minui sacchari quantitas pro
affectus conditione. Nam vt dulcia bechica sunt, & vitiis pulmo-
num & thoracis conuenientissima: sic amygdalatum multo saccha-
ro dulcoratum ipsis sunt conuenientiora; febrientibus magis con-
uenit, si sacchari receperit minus.

Astin.
cap. 7.
de spi-
rit. ani-
mal.
nat.

Lutetię familiaris est iste dulciarius potus, quem & ipsę mulier-
culę quotidie parant, nec formula communi medici præscribunt,
sed pharmacopœorum relinquentes arbitrio solum imperant, vt
paretur amygdalatum. Quibus magis arridet crassius, siue ad alimo-
niam, siue ad gratiam, maior amygdalarum & sacchari quantitas
adiicienda: quibus liquidius, horum minus, aquę verò multum
commiscetur.

Amygdala-
ta Lutetię
vitatissima

Z iij

De ptissana antiquorum, seu hordeato.

CAP. XIII.



PTISSANA vulgaris & officinarum potus est, ex glycyrrhiza, aqua, & pauco hordeo, & sæpè sine ipso confectus: Antiquorum vero ptissina cibus est, ex hordeo selecto, & pinsendo exteriori cortice purgato, & aqua confectus: Hinc ptissanæ nomen

ant. rō ptissan, hoc est, pinsere, & decorticare sum- cap. 2.

Hordeati
preparatio.

ptum: Debet verò sumi, Galeni consilio, hordeum carnosum, nul- lib. de
lius adscititiæ qualitatis particeps, non nimis recens, nec nimis ve- ptissana

tustum nec corrugatum: Ita selectum in aqua maceratur: dein in mortario tunditur, vt exterior cortex & quodque glumosum excutitur: Tum manibus confricatur, abluitur, à fursure purgatur: Postea siccatur & seruatur. Cùm autem vsus postulat, eius portio cum aqua optimè & probatissimæ partibus duodecim igni lento diutissimè coquitur, vt quàm amplissimè intumescat, flatum omnem deponat, & in succum læuem, continuum, æqualem & lubricum abeat Sic suam veteres ptissanam primùm coquebant, & ægrotis exhibebant: Eorum tamen nonnulli sapam, aut mel, aut amyllum, vecuminum, Alij parum olei, aceti & salis permiscebant. Nos verò forsan delicatiores nihil istorum addimus, sed tantùm saccharum, & aliquot interdum amygdalas. Atque vt antiquam mixturam non retinemus, sic neque nomen, & hordeatum non improprie vocamus, quod Hippocrates & Galenus ptissanam proprie vocant, quæ sic Lutetiæ parari consuevit.

Antiquorū
ptissana.

Hordeatum
optimum.

℞. hordei electi, à corticibus purgati, ℥ii. coquantur lento igne in aqua limpidissima, quæ vbi parum efferbuerit, proijciatur & affundatur alia. Tum coquantur denuò per quatuor horas, aut quinque, igni blando; dein colo transmittantur: Colaturæ adde sacchari ℥vi. aut ℥i. postea rursus parùm coque: Sic enim hordeatum habebis crassius & magis nutritorium. In Italia non solet recoqui post colaturam, tuncque liquidius est, & auidius à multis sumitur ægrotis, sed minùs nutrit, propterea non tantùm semel in die circa horam somni datur, sed bis, & sæpè ter, zulapiorum ritu.

Cō. ad
pars. 30
lib. 1. de
victua-
cur. ca.
16. l. 1.
dealim.
lib. 1. de
alim.
l. 1. de
vict.
acut.
ca. 237.
li. de
simpl.
med.

Hordei
qualitas.

Cùm autem hordeum frigidum sit ex Galeno, nam quocunque modo paraueris, nunquam calēfacit, ptissana ex his duobus parata more Hippocratis, febricitantibus optimum est & medicamentum & alimentum: Nutrit enim & medetur, & nutriendo vicem præstat potus & cibi, ac similiter operatur, vt alicæ vel orizæ succus, vt narrat Galenus passim; multus namque est in recensendis laudibus ptissanæ præsertim hordeacæ, quæ citò & benè nutrit (nam aliarum rerum dantur ptissanæ, quæ minùs, vt constat ex com. 4. l. 1. apho-

ris.) quæque bonus est cibus, & optimum sanguinem gignit, & omni noxa vacat, & competit naturis biliosis, & acutis morbis, & alijs multis remissionibus, & à pituita natis. Detergit namque non sordem corporis solum sed humorem quoque in ventre pituitosum expurgat. De ipsius doribus plura scribit Gal. lib. de ptissana. li. de cibis boni & mali succi. Comment. in lib, Hip. de victu acut. & alijs multis locis.

Recentiores ergo ex antiquorum ptissana esculenta, ceu alimentaria, potulentam & sitis sedatiuam fecerunt; quàm denuò vendaces quidam pharmacopœoli nimis nummis inhiantes, pauca Sen-
na laxatiuam efficiunt, eamque pro saccato raro & pretioso, his qui volunt decipi, magno vendunt.

Quinam
ptisanam
laxatiuam
venditant.

Assumunt verò foliorum oriental. mundat. ʒii. Infundunt per diem integrum in lib. iiii. cum paucissimo coryandro, aut fœniculo dulci: dein parum calefaciunt, & per manicam aut linteum bis aut ter traiciunt.

Ptissana la-
xatiua
quid.

Quidam parum radicis cichorij coquunt in aqua ante sennæ macerationem; nonnulli cum senna santalum citrinū, aut cinnamomum exigua quantitate adiiciunt. Si quæ sanè sit ars, maximè pharmacaria ea est, quæ facile astu & mangonio fallere potest. Alchymia verò falsa imponendo, fallendo, furando nulli cedit.

De Boucheto vulgari. CAPVT XIV.



ON semper ægrotis omnibus, vt nec sanis, idem potus suauis; nam abstemios & hydropotas multos vidi, qui tam à vino abherrerent, vt ne ipsius odorem libenter se passuros affirmarent; alios contra ita merobibas & Baccho deditos, vt eum præ cæteris dijs colerent. Quamque gentem adhuc quotidie videmus suo ac peculiari delectari potu, necnon cibo, vt Anglos cereuisa & zitho. Normanos pomacio, apud quos tam generosum hoc potionis genus paratur & bibitur, vt bonitate vinum optimum æquet, salubritate superet. Fatentur qui gustarunt, & experti sunt. Sanitatem enim non tantum incolumem tuetur, sed affectus melancholicos atque alios quàm multos oppugnando sepius ad senium ducit & æuam producit, vix enim vlllo in loco homines vlli ita longæui, atque vbi frequens pomacij potus.

Anglorum-
potus.

Pomacij fa-
cultates.

De sanitate verò potiùs resarcienda, quàm tuenda hic agens, aio ægrotantes in potulētis multum inter se discrepare: Alij nāque petunt aquam tantum simplicem, ac crudam, seu fontanam, aut cisterninam, vel fluuiatilem pro vario singulorum appetitu: Alij coctam
malunt: nonnulli ptisanam, bibuli vinum, quidam hydromel, alij
potum diuinum, vt vocat Aëtius, id est, aquam simplicem, ceu

Potus diui-
nus quid.

crudam, seu elixam in qua taleolæ seu rotulæ quædam citri non decorticati maduerint.

Bouchetū
quibus fiat.

Permulti quæque hydrosaccharum, bouchetum vulgò dictum expostulant; quod fit ex aqua & 8. aut 10. parte sacchari, cum modico cinnamomi. Alij plus, alij minùs vtriusque & sacchari & cinnamomi commiscent pro singulorum palato.

Hydrosac-
charum
quomodo
fit,

Vt melius fiat, aqua debet priùs aliquod tempus elixari, dein saccharum adiici & parum coqui, postea cinnamomum & mox ab igne auferri, Tum per manicam hippocratis trahi. Sic enim bouchetum fit pergratum febriticantibus saluberrimum.

Secūda de-
coctio.

Aliud porionis genus magis compositum & ingratum sic nunc audio vocari, quo ad recuperandam sanitatem vtuntur Indica lue detenta, à quibus secunda decoctio nuncupatur; fitque ex guaiaci, sarsaparillæ, & similium sudorificorum antè semel infusorum magmate, cui aqua copiosior superaddita est denuo cocta & saccharo, vel passulis aut glycyrrhizâ dulcorata, qua sese intus abluere solent miselli quos venus momordit.

Bouchetū
austicorū.

In maritimis quibusdam locis, in quibus mel copiosum habetur, ex fauorum lotura, sapore mellis saturata, vt deest cocta & colata, in quam fermenti parum iniectum est, pergratum fit quoddam hydromel, quod rustici bouchetum nominant.

De lohoch, seu Eclegmatis in rem præsentem imperandis.

CAPVT XV.



DE Eclegmatis in genere egimus fusiſſimè, nunc de his quæ ex tempore parata solent ægrotis exhiberi, nec diu sine alteratione queant asseruari: Altero siquidem aut tertio die tanta fermentatione exurgūt, vt vix in pyxidibus possint arcere, nisi rudicula, aut bacillo glycyrrhizæ, vt mos est, subinde agentur:

Eclegma-
rum vsus.

Sic enim saccharum liquori accuratiùs permiscetur, & mixtura faciliùs subsidit, ac securiùs cohibetur. Præscribuntur autem lohoch ad varios effectus, pro varia medicamentorum, quibus constant materia & qualitate, quæ cùm dulcis est ac palato gratiosa, asperam arteriam lenit, humores concoquit, sputum mouet, educit: si dulcoacida, pituitam lentam & crassam incidit, attenuat, præparat; si dulcoamara, deterget, coquit, expurgat. Quia tamen amaror propter insuauitatem valdè gustui displicet, amara vix nisi parua quantitate veniunt in eclegmatum confecturam. Solis enim dulcibus fere componuntur, vt succo glycyrrhizæ, iuiubis, pineis, saccharo rosato, aut cando, penidiis, electario diaireos, aut diatragacantho, aut confectiõibus aliis similibus, pulueratis, & melle aut syrupo

po idoneo, & interdum vtroque simul exceptis & subactis.

Ad crassos humores incidendos & attenuandos conferet lohoch hac arte paratum.

℞. electarij diayreos simplicis ℥i. sacchari candi ℥ β. anisi condi-
ti ℥ij. syrupi de hylopo & oxymelitis simplicis an. ℥j. β. fiat loho-
ch, cuius frequens sit vsus manè ieiuno stomacho, & inter pa-
stus.

Ad humorum coctionem & expectorationem, aptissimus erit eclegmatis sequentis iteratus sæpè vsus.

℞. diatragacanthi frigid. 3 vj. diayris Salomonis, A'phenici an.
3 β. cum syrup. de glycyrrhiza aut capill. vener. q. suff. fiat lohoch.

Lohoch in-
cidens.
Lohoch conco-
quens.

Ad compescendum catharrin pulmones irruentis inipetum, sic præscribatur eclegma.

℞. penidiarum, diatragacanthi frigid. an. 3 β. sacchari rosati 3 vj.
terræ lemnis 3 ij. cum syrupo de papauere albo vel iulepo rolato,
fiat linctus.

Lohoch
catharrin
sistens.

Item ad fluxiones erodentes, & vitia pulmonum sananda, vel saltem ad meliorem statum reducenda.

℞. manus Christi perlatæ 3j. terræ sigillatæ, pulu. diatragacanthi
an. 3j. coralli rub. 3 β. lapidis hēmāthit. 3 j. cum syrupo resumpti-
uo s. lohoch.

De Apophlegmatismis. CAP. XVI.



VLTIPLICI remediorum genere caput humore
excrementitio, maximèque pituitoso grauatum de-
pletur, sed nullum hoc præstare sine reliquarum par-
tium molestia cernitur. Potiones enim phlegmagog-
æ, vel catapotia dum è cerebro pituitam eliciunt,
importunè ventriculum & associata membra lanci-

nant, aluumque turbando dolores sæpè mouent acerbos, nec rarò
cordis morsus & lipothymiam excitant. Apophlegmatismi verò sa-
pore non ita ingrato, leniter totum oris concauum ferientes, per
emissaria palati, copiosam pituitam è cerebro attrahunt, quæ sen-
sim postea frequenti sputatione facile excluditur. Sunt autem om-
nia simplicia quibus parantur apophlegmatismi calidæ & sæpè acris
facultatis per quam non solum humorem frigidum attenuant, inci-
dunt, attrahuntque, sed etiam facultatem expultricem ad opus suū
stimulant.

Apophleg-
matismo-
rum utili-
tas.

Per palatum hæc pituitam facile proliciunt masticata aut gargari-
zata mastiche, saluia, staphisagria, thymus, pulegium, carthamus,
piper, synapi, pyrethrum, zinziber, acorus, radix iteos & cyperi: ex
quibus nonnulla, vel in partes minutas concisa masticantur atque
dentibus atteruntur, vel puluerata liquore idoneo excipiuntur, & in

Materia ad
pophleg-
matico-
rum.

globulos seu trochiscos confinguntur, vel tenui linteo obvoluta in nodulos efformantur, vel elixantur, & colata decoctio in ore, instar gargaris matris continetur.

Usitatio forma solida est, ut diutius in ore detineatur, & subinde masticetur, unde apophlegmatismus pro masticatorio, & contra masticatorium pro apophlegmatismo usurpatur. Caput autem inter masticandum inclinandum est, & labra diducenda, ut attractus & congestus humor liberius ac citius effluat.

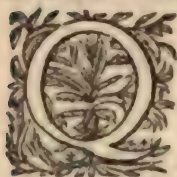
Multæ huiusce remedii formulæ parari possunt, quas hic recensere lectori forsitan esset molestum, cum una aut altera tantum illius animum explere valeat, ut.

℞. staphylagria ʒ ij. mastiches ʒ ij. cubebæ. ʒ j. pyrethri ʒ ss. fiat omnium pulvis qui excipiatur succo vel syrupo rosar. pallidar. fiat pastilli maniles, vel sic:

℞. radi. circos ʒ ij. piperis longi, synapi, pyrethri, agarici an. ʒj. staphylagria ʒ ij. ss. terantur omnia, excipiantur melle, & fingantur globuli, linteo raro inuoluendi, qui vltus tempore in ore contincantur.

De bolo purgatorio. CAPVT. XVII.

Bolus
quid.



QUI vomituriunt, & dilutas purgationes aspernantur, nec cataportia propter insuauitatem, aut cæli squalores admittunt, medicamento egent, inter potum & pilulas, consistentia medio, quod bolum, iam pridem usitatus mos nominare consuevit. Sic enim dicitur, quod frustatim, seu per morsellos, ut loquuntur barbari, sumatur, itaut bolus sit medicamenti cuiusdam purgantis, opiata consistentiæ frustulum, ingestioni aptum, cuius crassitudo ea sit, quæ integra deuorari facile possit. Eam nonnulli latinorum buccæam vocant

Paratur ex omni purgantium genere, his solum exceptis, quæ vel propter insuauitatem fastidium mouent, horroremque excitant, vel malignitatem castigari, nec in propria substantia dari debent.

Deliculi
purgantia
aueriantur.

Nonnunquam ad efferam purgantium vim corrigendam, vel gratiam odoris, saporisve conciliandam, vel partium quarundam robur augendum, alterantia, & aromatica permiscuntur, sed parua quantitate, ne boli moles nimis intumescat, quod ægroti plurimum auersantur: Multi enim ad primum medicamenti cuiusque solidi frustulum rigent, ad secundum stomachantur, ad tertium desipiunt.

Modus conficiendi bolum simplicissimus est, ut qui ex cassia ferè sola, & sæpè paretur. Est enim velut basis reliquorum medicamentorum in bolis, ut aloë in pilulis. Per æstus cæli feruidiores, eiusmodi bolus, ut frequens, sic aptus & salutaris esse solet.

℞. pulpæ cassiæ orientalis. canna pingui recens extractæ ʒj. ss.

pulueris fantali citrini ℥j. misce. fiat bol. cum saccharo, vel syrupo violato, ex cochleari, paulò ante iusculum sumendus. vel sic.

℥. medullæ cassiæ optimæ recenter mundatæ 3 vi. pulpæ tamarindorum pinguium 3 ss. electarii lenitiui 3 ii. fiat bolus. Sumatur cum syrupo capilli veneris.

Sæpè solet cassiæ rhabarbarum, aut aliquid ex diagrediatis adiungi, vt ad bilis educationem, hoc modo.

℥. Medullæ cassiæ orientalis recens mundatæ 3 i. Diapruni solutiui 3 ii. puluer. glycyrrhizæ 3 i. fiat bolus cum saccharo, vel syrupo cichorii sumendus.

Quia verò cassia flatus excitando sæpè dolores in aluo parit, quorum molestia leues animi defectus delicatulis interdum contingūt, eius quantitas vel minor esse debet, vel ad eorum vaporem quæ flatus discutiunt extrahi, vel ex his nonnihil permisceri, vt,

℥. Pulpæ cassiæ fistulæ ad vaporem decoctionis amisi extractæ 3. vi. electarij de succo rosar. 3 ij. rhabarbari optimi 3 ss. cum saccharo fi. bolus.

Si defuerit cassia, nec deerit tamen boli conficiendi modus & vsus cum ex pulpa prunorum, tamarindorum, passularum, & electuarijs multis faciliè queat parari. Ex his enim & aliis pluribus medicamentis purgantibus, tam simplicibus, quàm compositis fiunt opiatae laxatiuæ quæ forma boli ieiuno ventre sumuntur.

Bolus ecoproticus & refrigerans.

Boli nō sēper cassiam habēt probasi.

De Opiatis. CAPVT. XVIII.

13. l. 3.



VIDE de Opiatis in genere sentiendum, abundè supra disserimus, nec bis de re eadem idem dicere, cū non videatur æquum, particulares quatuordecim Opiatarum formulas, tantū hic paucis describam, quarū paradiigmate, quasiuis alias cōficere non erit arduū.

Non solūm autem Opiata ad conciliandum somnum imperantur (ab opio enim appellationem habent suam) sed ad purgandum, roborandum, & alio modo quouis immutandum, vt electaria liquida in quorum censu iure numerantur, cū eandem consistentiam habeant, & compositionis rationem.

Fiunt enim ex pulueribus syrupo aut melle, & aliquando sapa exceptis, & accuratè pistillo simul subactis, quibus conferuæ quædam, aut aliæ confecturæ cordiales aut cephalicæ permisceri solent, vt ad roborandum cor, & facultatis vitalis integritatem tutiùs conservandam & exhilarandam. Pro ditioribus Opiata rectè parabitur in hunc modum.

Materia opiatarum.

Opiata multum cordialis.

℥. Conferuæ florum bugloss. & borraginis an. 3 ij. conferuæ flor. calendulæ, corticis citri conditi an. 3 i. ss. confectionis Alkermes & de hyacintho an. 3 i. puluer. electarii de gemmis,

de gemmis, diamargarit. frigid & letitix Galenian \mathfrak{zj} . lapidis bezahardici & cornu monocerotis an. \mathfrak{z} l. cum \mathfrak{zj} . syrupi de conseruatione myrobalanorum, vel limonum. fiat Opiata.

Qui minus valent opibus, hanc sibi parandam curabunt.

\mathcal{R} . Conseruæ rosarum \mathfrak{zj} . conseruæ rad. enulæ campanæ. $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$. boli orientalis in aqua vlmariæ vt cardui lotæ $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$. cum syrupo acetofo, fiat opiata.

Opiata cephalica.

Roborando cerebro, & sopitis facultatibus animalibus recreandis formula sequens valde conferet.

\mathcal{R} . Conseruæ bethonicæ \mathfrak{z} vj conseruæ rosarum $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$. confectionis Alkermes \mathfrak{z} iij. pulueris electarii dianthos \mathfrak{zj} . specierum electarii diamargarit. frigid. dianisi, diamoschi an \mathfrak{zj} . cum syrup. de stœchade q. suff. fiat opiata.

Languenti ventriculo ob frigiditatem, vel humiditatem, & coctricis facultatibus imbecillitatem, prospero successu imperabitur opiata hoc modo concinnata.

Opiata stomachica.

\mathcal{R} . Conseruæ veteris rosarum \mathfrak{z} ss. conseruæ anthos \mathfrak{z} ij, nucis moschatæ conditæ \mathfrak{z} i. pulueris aromatici rosati \mathfrak{zj} . puluer. diacinnamomi \mathfrak{zj} . diambra $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$. syrupi de menta, vel iulepi rosati quantum sufficit. fi. opiata, cuius \mathfrak{zj} . detur manè ieiuno stomacho, & in fine singulorum pastuum.

De conditis. CAPVT XIX.

Materia conditorū.



De earum partium quæ principatum in naturæ æconomia tenent, mixtura quædam inuenta est, opiatissuauior, quam recentiores conditum vocarunt.

Paratur ex conseruis, pulueribus cardiacis & saccharo, quantitate multum inter se dispari mixtis. Granulatum enim vt fiat, plus additur conseruæ, quam in opiatiss, minus pulueris & sacchari plurimum, soletque conspergi foliis auri conditura, tum ad oculorum gratiam, tum ad virium præstantiam. Conficitur namque ex omni genere cardiacorum, modo gustui non ingratorum. Cum enim eius vsus frequens esse debeat, quibus imperatur, vt macilentis, languidis, & his qui ex longo morbo conualescere incipiunt, nullius, si fieri possit, aut pauculæ insuauitatis particeps esse debet.

Si verò ad iacturam virium omnium resarciendam, conditum rectè parabitur.

\mathcal{R} . Corticis citri conditi \mathfrak{z} ii. conseruæ buglos. & rosar. an. \mathfrak{z} ss. specierum electarii de gemmis, diambra, & diamargaritionis frigidi an \mathfrak{z} i. ossis de corde cerui $\mathfrak{z}\mathfrak{ss}$. scobis vnicornis lapidis bezohardici. \mathfrak{z} . gr. vj. folia auri n. vj sacchari rosati triplum, aut quod sufficit. fiat conditum granulatum.

Conditum cordiale.

Quibus præ imbecillitate subinde nauseat ventriculus, vel escu-
lenta, potulentave, statim vt assumpta fuerunt eructat in intestina,
fœliciter exhibebitur conditū, si iuxta formulam hanc conficiatur

℞. conseruæ veteris rosar. ʒ vi. conseruæ symphiti maioris ʒ ij.
pulueris diarrhod. abb. ʒ ii. scobis eboris, coralli rubri an. ʒ i. cum
sacchari rosati triplo pondere, aut q. suff. fiat conditum, de quo ma-
ne ieiuno ventre, atque ante & post singulos pastus ʒ i. sumatur.

De pasta regia. C A P. XX.



PASTA regalis & opiata non parum habent affini-
tatis, ex hisdem enim ferè constant ambo, eaque so-
la, Rondeletio teste, distinctio intercedit, quod re-
galis pasta sit opiata siccior, & electario humidior,
imò utroque solidior: Consistentia enim electarii &
opiata tam parum dissimilis est, vt eadem esse pute-
tur. Vt vt sit, pasta regia, non quidem massapanis est, vt putat Gor-
reus, sed confectio quædam sic a recentioribus dicta, quæ alio nomi-
ne, electarium regium à Mesue nuncupatur. Propter enim vires qui-
bus polet regias, i. eximias ad expectorationem & alios pectoris af-
fectus, id nominis sibi vendicauit.

Constat verò conseruis, pulpis, syrupis, pulueribusque tanta in-
dustria præparatis & simul subactis, vt ex mixtura quædam exurgat
tractabilis massa, instar pastæ, à qua nomen, & ex qua boli, aut par-
uuli panes dulciarii, cuiusvis figuræ concinnantur, qui sensim exsic-
cantur, ne vsus tempore digitos contrectantium lentore quodam
commaculent. Sic autem eiusmodi pastæ conficiuntur.

Electarium
regium.

℞. amygdalar. dulc. pistacior. mundatorum, strobilorum per
diem in aqua rosarum maceratorum an. ʒ ʒ. pulpæ iuiubar. dacty-
lor. passular. damascenar. an. ʒ iii. gummi tragacanthæ ʒ i. amyli
ʒ ʒ. sacchari rosat. quod sufficit. fiat pasta.

Panes dul-
ciarij.

Ad sputum mouendum Rondeletius pastam imperat descriptam
hoc modo,

℞. conseruæ capillor. vener. & bugloss. an. ʒ ʒ. puluer. diatra-
gacanti frigid. diatreos simplic. an. ʒ ii. penidiarum sacchar. cand.
an. ʒ ii. syrupi deglycyrrhiza parum, vel quantum sat est, fiat pasta:
Cuius consistentiam si paulo maior syrupi quantitas liquidiorẽ
effecerit, ex pasta opiatam efficiet.

Pasta regia
ad sputum
mouendū.

De mazapan. CAPVT XXI.

MAZAPANIS vel marci panis confectio est à recentioribus sic nominata, quæ pro bellariis frequentius habetur. Esui enim gratissima est, plurimumque nutrit, vnde macilentis imperatur, & his qui pulmonum pectorisque præter naturam affectibus diuexantur.

Ad eius confectiorem bechica ac dulcia multa accedunt, vt saccharum, pistacia, strobili, & alij fructus suaves, ex quibus tuis, & cum aqua vel simplici, vel rosacea accuratè subactis fit massa, de qua placentulæ, vel morselli, vt loquitur Rondeletius, concinnantur, & in furno leniter concoquuntur, donec colorem ex rufo flauescentem & duritiem mediocrem acquirant.

Marci - panis quibus confect.

Vulgaris huius confecturæ modus apud dulciarios pistorum simplicissimus est, vt qui ex amygdalis, rosacea & saccharo tantum præparent.

Aromatarij verò præter hæc adiiciunt nonnunquam medicorum consilio, quæ partem quamdam respiciant, humorem noxium contemperent, & simul alendo & medendo sanitatem tueantur, vel resarciant.

Marciopanis optimus.

Est autem vñtatissima suauissimaque massæ panis hæc confectio.

R. amygdalar. dulc. decorticatar. \mathfrak{z} iij. pistaciorum mundat. \mathfrak{z} j. pistentur in mortario lapideo cum pauca aqua rosar. adde sacchari albi ss. lib. ss. fiat pasta, de qua formentur cylindri, vel placentulæ, quæ in clybano leniter coquantur.

Est & hic conficiendi marcipanis modus vñtatus, & ad flatum discutiendos accommodatus.

R. pistaciorum \mathfrak{z} j. amygdalar. dulc. à cortice purgatarum \mathfrak{z} ij. anisi \mathfrak{z} j. cinnamomi \mathfrak{z} j. terantur fructus in aqua rosata; adde sacchari \mathfrak{z} iij. fiat pasta, quæ si ob aquæ copiam liquidior fuerit, lento igne leuiter feruefiat in pelui, donec crassescat: deinde formentur placentulæ, in furno, post extractum panem parum coquendæ.

Panis biscoctus.

Huc rerum affinitate spectare possunt illi paruuli ac oblongi panes, ex farina, triplo, aut quadruplo saccharo, & pauco coriandro, cum exigua ouorum portione subactis simul confecti, quos vulgus panes biscoctos appellat. Sed cum sua cuique relinquenda sint, nec in messem alienam falx injicienda, eiusmodi dulciarij panes pistoribus conficiendi sunt relinquendi.

De piniolato seu pignolato. CAP. XXII.

On multum dissimili modo fit aliud pastæ genus à neotericis pignolatum & piniolatum dictum, quod ex pineis mundatis paretur immersis in saccharum liquatum, & ad sacchari rosati consistentiam coctum,

Vt autem pinei rancorem omnem deponant, debent prius in aqua diem integrum aut saltem dimidium macerari, & saccharum in rosacea liquari. Sic enim confectura gustui erit amior, vt & olfactui, si moschi aliquot grana commisceantur, vt in multis bellaris interdum fieri videmus,] quæ in principum mensis apponuntur. Vltatior autem conficiendi pignolati formula hæc est.

℥. Sacchari paulo infra consistentiam electarii solidi in aqua rosarum cocti lib. s. misce pinearum mundatarum & in aqua subinde mutata per duodecim horas infusarum ℥ij. Dein rudicula agentur simul vt probè tota massa subigatur, cui antequam planè refrigerit, adde moschi ʒi. fiat pasta, de qua fermentur cylindri super charta reponendi & exsiccandi, vt indurescant.

Pineolatū
optimum.

De Pandaleis. CAPVT XXIII.

LIVD solidioris adhuc pastæ genus pandaleon dictum, ad pulmonum & pectoris affectus à Rondeletio præscribitur. Ex multis enim constat, quæ humorem lentum attenuant & coquunt, & ad expectorationem mouent; videnturque pandalea omnia bechica esse, nec ab eclegmatis & syrupis pectori destinatis, nisi consistentia differre, vt nec ab electariis solidis nisi forma quadam externa. Simili namque modo componuntur, parantur, & coquuntur; sed electaria solida duriora sunt, & in tabellas complanantur figuræ cuiuslibet, quadratæ, aut oblongæ; pandalea vero integra seruantur in pyxide lignea, perinde ac conseruæ in vitrea aut fictili, & vtendi tempore frustum aliquod cochleari aut cultello confringitur, quod perinde ac tantillum alphonici aut tabellæ alicuius bechicæ in ore retinetur, vt lique scat, & paulatim iustar lohoch deglutatur. Eandem consistentiam habent, & in similibus valis solent asseruari, saccharatæ illæ confectiones, seu condituræ, in Hispania celebratæ, quas vulgus Marmeladas appellat.

Pandalea
qui differat
ab ecleg-
matis & e-
lectarijs so-
lidis.

Marme-
ladas.

Fiunt igitur vt plurimum ex puluere quodam non insuauis & saccharo in aqua conueniente liquato & perfectè cocto vt concre-
re valeat.

Conseruæ nonnunquam adduntur, vt & portio mellis, si ita rei

Aa iiij



exigentia postularit, ita, tamen paratum pendaleon, vtcumque palato displicet, aridet verò plurimum quod paratur hoc modo :

℞. puluer. diatreos Salomonis ℥ j. diatrageant. frigid. ℥ ij. puluer. santal. citrini ℥ i. sacchari in aqua tussilaginis, vt decet, cocti, ℥ iiii. fiat pandaleon, quod in vase ligneo reponatur.

Sunt etiam qui pandalea conficiunt ex pineis, vel amygdalis decorticatis atque contusis, & saccharo, vel melle, ad hunc modum.

℞. pinearum mundatarum & contusarum ℥ j. penidiarum ℥ β. mellis despumati & cocti quantum satis, fiat pasta solida, seu pandaleon.

De hypoglottidibus vulgò sublinguis.

C A P V T XXIV.



Vssis & oris fœtor obuio quosvis exercent molestissime, cum aures illa, hic verò nares importunè feriat. Vtrique affectui medentur bechici & aromatici quidam parui pastilli, qui à terete forma, quam illis non raro pharmacopœi tribuunt, & à qualitate qua insigniter pollent, ad humorem tussim cõmittentem expectorandum, pillulæ bechicæ nominantur; Ab vtendi modo, quòd sub, vel potius superlingua contineantur, hypoglottides; ab odore, quem à moscho mutuuntur, moschardini nuncupantur.

Suaues sunt quæ iuxta hanc formulam componuntur.

℞. sacchari albissimi ℥ i. penidiarum ℥ β. Treos ℥ β. santali citrini cinnamomi an. ℥ i. moschi ℥ β. cum mucagine gummi tragacanthæ in aqua rosacea extracta. fiat pasta: de qua formentur parui pastilli figuræ cuiusuis, teretis, quadratæ, rhomboidis, in ore sæpè inter pastus continendi. Facilis quoque est paratu & vsu suauissima hæc descriptio.

℞. sacchari rosati ℥ ii. sacchari candi ℥ i. amyli ℥ ii. specierum diacinnamomi, dianisi, & Treos an. ℥ i. macis ℥ β. zibethi gr. vi. cum mucilagine tragacanthi in aqua melissæ extracta fiant hypoglottides. De hypoglottidibus autem postea fufius agemus lib. 3. nostri Antidec.

Moschardini,

Sacchari
quantitas
in tabellis.

De tabellis. CAPVT XXV.



TABELLÆ ad electaria solida pertinent, imo electaria sunt ipsa, cum ex pulueribus fiant & saccharo perfectè cocto, vt consistentia durior acquiratur, & diutius, ac securius absque virium dispendio conseruetur. Sacchari
quantitas
in tabellis.

In tabellis autem conficiendis par sacchari quantitas, vt mellis in electarijs liquidis additur. Alterutrum tamen nunc augetur, nunc subtrahitur, prout electarij virtus expetitur validior, aut imbecillior.

Tabellis purgantibus dragma vna tantum pulueris solet commisceri vnciæ sacchari in aqua aut alio liquore, vt decet, cocti. Roborantibus ad gratiam palati, maius sacchari pondus additur, vt vnciarum duarum, ad dragmas singulas puluerum.

Cap. 11.
l. 3.

De tabellis autem paucis nunc, ac obiter tantum in hoc libro de remediorum formulis ago, cum iam supra in medicamentorum, quæ in officinis diutissime conseruantur, descriptione, non modò de electarijs liquidis, sed & solidis, seu tabellis fusissimè disseruerim.

Sed vt medicinam facturo omnia remedia, quæ ad manum esse debent, suggerā, aliquot tabellarum roborantium formulas describam vt.

Tabellæ
roborantes.

℞. specierum electarij diamargarit. frigid. electarij de gemmis an. ʒ β. puluer. ossis de corde cerui ʒ β. scobis eboris tenuissimè leuigati ʒ j. cum sacchari in aqua rosar. soluti ʒ iii. fiant tabellæ, pondere ʒ i. aut ʒ ii. Singulæ sumantur mane ieiuno stomacho

Qui valent opibus, & ex longo morbo resurgunt, vel à quacunque causa, Palmo, aut lypothimia laborant, has tabellas curabunt præparari.

℞. puluer. aureæ alexandrinæ ʒ β. diacinnamomi, hyacinthorū, smaragdor. margaritar. subtilissimè tritarum an. ʒ i. cornu monocerotis lapid. bezaardic. an. ʒ. β. cum sacchari in rosacea dissoluti ʒ iii, aut iiii. fiant tabellæ paruæ.

Ad hoc caput attinent tabellæ, manus Christi vulgò nuncupatæ, quæ nihil aliud sunt, quàm saccharum rosatum, vel simplex vt vulgare. vel magis compositum, quod margaritas recipit, vocaturque manus Christi perlata, cuius hæc est descriptio.

℞. sacchari albiissimi in aqua rosarum optima soluti, & supra syrupi consistentiam cocti ʒ ij. margaritarum electarum tenuissimè lenigatarum ʒ i. fiant tabellæ.

Tabellæ bechicæ vulgarissimæ sunt diaireos simplicis, Salomonis ac diatragacanthi frigid, præter quas aliæ pro medici voto possunt effingi, vt quæ de glycyrrhiza nunc ad tussim quotidie parantur, hoc modo. ℞. pul. glycyrrhizæ electæ & tussæ ʒ ij. cum sacchari ʒ iiii. in aqua tussilaginis cocti, fiant tabellæ pro tussientibus & his, quibus

De pulueribus. CAPVT XXVI.



PŒTER eos pulueres qui in officinis ad futuros vsus afferuatur, de quibus alibi diximus alij quoque multi in rem præsentem solent præparari, vt ad frigiditatem ventriculi, & facultatis coëctricis imbecillitatem, puluis digestiuus vulgò dictus, qui ex stomachicis, roborantibus, coëctionem iuuantibus &

Puluis flatus discutiens. flatus discutiendis conficitur. hoc modo.

Puluis roboratiuus. ℞. anethi & coriandri præparatorum an. ʒ ii. corticis arantiorum conditorum ʒ i. β. cinnamomi ʒ i. macis, cariophyllorum an. ʒ. β. sacchari candi ʒ ii. aut ʒ iii. fiat omnium puluis.

Alius quoque puluis virtutis eximie ad corroborationem ventriculi & partium significationi dicatarum, & ad flatuum dissipationem sic parari poterit.

℞. fœniculi dulcis & coriandri conditorum an. ʒ i. schœnanthi, calami aromatici an. ʒ β. dianisi, diamargar. frigid. & diacinnamomi an. ʒ i. crusta panis tostæ ʒ ii. sacchari albißimi ʒ ij. fiat omniū puluis.

Pul. alexiterius. Ad earum partium, quæ nobilitate cæteris præstant, & facultatū robur, in febribus malignis confici possunt pulueres cardiaci & alexiterij hoc modo.

℞. radic. angelicæ, tormentillæ an. ʒ β. ligni aloës ʒ i. seminis citri cinnamomi an. ʒ β. ossis de corde cerui, scobis eboris, margaritarum electarum an. ʒ i. cornu monocerotis, lapidis bezaardici an. ʒ β. dictamni ʒ β. sacchari rosar. ʒ i β. si. puluis, qui ieiuno ventre, aut longè post pastus detur cum aqua scordii, aut cardui, aut destillato restauratiuo, vel alio liquore idoneo.

Inter pulueres locum habent minutæ species seu aromata quædã trita, &c. Paulo dicta, quorum vsus refertur ad culinam; Cuiusmodi est puluis bibulorum, qui sua acuitate palatum feruens efficit, vt vinum auidius & vberius bibatur. Constat namque pipere, zinzibere, granis paradisi & similibus. Idem facit, sed ignauius puluis albus, qui parari solet ex zinzibere pipere albo, & pauco panis rescicato & læuigato.

Sunt qui gratissimum ad condimenta puluerem aulicorum sic faciunt.

℞. cinnamomi, cariophyllorum, nucis moscatæ an. ʒ i. macis, piperis longi an. ʒ β. piper. nigri cardamomi an. ʒ iii. zinziber galangæ an. ʒ i. fiat omnium puluis.

Fiunt & pulueres topici, qui vulneribus solidandis, vel vlceribus carne implendis admoventur, de quibus suo loco.



SECTIO SECVNDA

DE HIS QVÆ VEL INDVN- TVR VEL INIICIANTVR.

De Errhinis. CAPVT I.



EDICAMENTA vel sumuntur, vel induntur & iniiciuntur, vel admoventur. Assumuntur zupia, apozemata, syrapi & alia pleræque, quæ non nisi per os ingeruntur, de quibus supra: Induntur, iniiciuntur, ve errhina, glandes, pessi, & enemata: Admoventur vnguenta, emplastra, foras & alia multa, de quibus ordine nunc disserendum, initio ab his sumpto, quæ corpus quidem ingrediuntur, sed non per os, sed per nares, vterum, aut sedem; per easque partes habent egressum, per quas ingressum.

Quæ naribus immittuntur errhina ob id, & nasalia vulgò dicta, Nasalia. medicamenta sunt, quæ naribus purgando capiti exhibentur; vnde & caputpurgia etiam communi therapeuticorum medicorum consensu vocantur.

Fiunt ex his quæ facultatem acrem habent & extergentem, quæ vis expultrix validius lacessita, humorem in cerebro stabulantem Errhinorū materia. mouet & foras excutit: cuiusmodi est betæ, cyclaminis, cucumeris agrestis, & maioranæ succus; vt & puluis euphorbii, ellebori, piperis, & similiū qualitate acri prædicatorum, qui in nares insufflatus sternutamentum mouet, & cerebrum purgat. Nonnulla quoque fiunt ex astringentibus & agglutinantibus, vt quæ ad hæmorrhagiam sistendam præscribuntur.

Dantur sub varia forma, vel liquida, quæ per nares attrahitur, vel solida, quæ intra ipsas inditur, vel forma pulueris qui insufflatur.

Errhinum liquidum sic rectè parabitur.

℞. succorum radice betæ & foliorum maioranæ an. ʒ i. succorum brassicæ marinæ & cyclaminis an. ʒ ss. misce & fiat errhinum, cuius portio vt ʒ ss. manè per nares attrahatur, & subinde iteretur, & aqua in ore contineatur, ne ad ipsum è naribus errhinum refluat.

Quædam dantur forma vnguenti, quo narium interiora liniuntur valentque in diuturnis capitis affectibus, oculorum caligine,

epilepsia & odoratus hebetudine, corpore prius vt decet repurgato. Sic verò parabuntur optimè.

℞. radicis cucumeris syluestris, pyrethri an. ʒj. piperis albi, car-peliorum, staphysagrię an. ʒß. cum paucio oleo Ireos & cera fiat li-nimentum.

Erthinum solidius ad sistendum sanguinis è naribus profluuium, sic poterit parari.

℞. boli armenę sanguinis draconis an. ʒj. rosar. balaustior. pul-ueratorum an. ʒß. cum paucio albumine oui simul agitentur, im-mergantur pili tenuiores leporis, vel lanugo salicis, & fiat velut tu-rūda, seu erthinum forma pyramidalis naribus intromittendum, cui filum alligabitur, vt pro arbitrio queat extrahi.

Puluis ster-
nutatorius. Puluis ptarmicus seu sternutatorius, cūm ad nasalia pertineat, sic à nobis describetur.

℞. ellebori vtriusque an ʒj. euphorbii ʒß. radicis Ireos nostratis siccæ ʒß. fiat omnium puluis tenuissimus, de quo portio tantilla in nares insuffletur, præmisso conueniente cathartico.

De Pessis. C A P. II.

Priapisco-
ra.



O M I N E pessi, seu pessarii omnia quę intra sinum pudoris adhibentur, intelligere licet, quę ab Hip-pocrate ~~ἰσχυρῶς~~ vno verbo nominantur, vt vnguen-ta, litus, radices, aut herbę intritę, & penicilli. Hic verò sumitur pro medicamento oblongo, digiti cras-situdinem & longitudinem æquante & aliquando superante, quod intra mulierum naturalia reconditur, eique filum alligatur, cum penitiùs intrudendum est, vt commodiùs extrahi possit.

Forma pessarij pyramidalis esse debet, lauis, rotunda, nullaque inæqualitate aspera, ne collum vteri lædat; debentque duo aut plu-ra inæqualis magnitudinis parari, vt primò tenuius immittatur, po-stea crassiora.

Pessorum
duz diffe-
rentiæ.

Sunt autem duz huius remedii differentiæ: vel enim ex materia quadam solidiore, vt plumbo, sit pessus turundę canulatę similis, qui vtero angusto, agglutinato, obstructo & clauso inseruit, ape-riendo, referando & dilatando: vel ex alia materia medica, & san-guini tenuando, vel incrassando, vel mouendo vel sistendo conue-nit. Ferè autem ex aromaticis parantur cūm menses præsertim du-cendi sunt, aut hysterica suffocationis symptomata compescenda. Aromata enim non parùm recreant vterum, licet non sub odoris specie, & suo vapore benigno & aëreo vasorum ora diducunt, & ob-structa liberant, obidque fluorem menstruum concitant. Sed ca-uendum ne acria valde sint ipsa, aut talia simul misceantur, ne os vteri & cervicem exulcerent, quando diutiùs in vteri vagina pessus hæreere debet.

Aphor.
28. lib.
5. lib.
de mor.
mul.
Hip.

Ante verò intromissionem pessarij, aditus vteri rebus odoratis inū-
gatur, vt oleo moschelino, aut liquidambar, vel simili quod zybe-
thum aut moschum exceperit: ex quibus & cera fiunt sēpē litus,
quo virginum naturalia inunguntur: pudor enim puellaris pessaria
respuat, quæ nō nisi refractis virginitatis repagulis quæritintromitti.

Porro materia pessorum ferē ad vnguēti formam reducitur, in
eamque liquatam immergitur lana pexa, aut gossipium, & forma-
tur pessus iustæ longitudinis tenui linteo aut panno sericeo inuolu-
tus, cui filum appēditur, propter causam superiūs allatam.

Sic autem ad menses ducendos conficietur pessus.

℞. nigellæ, baccarum lauri an. ʒ ss. myrrhæ ʒj. sabina, dictamni Pessus ad
mensium.
an. ʒiij. castorei ʒj. puluer. hieræ picæ ʒij. cum oleo nardino &
pauca cera, fiat linimentum, quo insuccata lana pexa panno sericeo accelera-
tionem.
inuoluatur, & fiat pessarium, oleo moschelino, aut nardino, ante
intromissionem liniendum.

Non omnia priapiscota obuoluuntur, sed instar suppositorij, ex
materialibus ad consistentiam solidiorem redactis formatur pessus,
qui penis longitudinem referat, vt ad sistendos menses, hoc modo.

℞. boli armenæ, sanguinis draconis an. ʒij. pulueris myrtillo-
rum, rosarum, balaustiorum, hypocistidis an. ʒj. vnguēti comitis-
sæ ʒj. igne lento simul commisceantur, & fiat pessus formæ pyra-
midalis, & iustæ magnitudinis. Pessus ad
menses si-
stendos.

De Nodulis, vel potius penicillis. CAPVT III

PARTIS cuiusque conditio & natura non omnia
semper remedia etiam eximia ferre potest, vt quæ
propter pondus grauant, vel duritiem lædunt. Vn-
de emplastra ad effectus alicuius curationem etiam
optima relinquuntur, vel ad formam vnguēti redu-
cuntur, vt facilius possint tolerari: hinc in ano, qui
condylomatis vel rhagadibus exasperatur, & in orificio pudendi
muliebris externo, quod vlceribus scætat, nec suppositoria, nec pes-
si adhibentur, sed penicilli molles, quos non satis propriè quidam
nodulos vocitant cū apophlegmatismi veriūs nomen hoc sibi va-
leant arrogare.

Penicilli namque non in nodum efformantur, nec perinde sunt
duri, sed molliissimi, vt qui ex cotone, vel lana fiant, succo vel vn-
guento quodam idoneo insuccata: Sicque à partibus affectis sine
molestia admittuntur, & faciliē feruntur. Vt etiam in curandis vul-
neribus fieri cernimus, intra quorum labra duo, aut plures aliquan-
do reconduntur.

Sæpē autem adhibentur ano, vt anteriori vuluæ, cū harum par-
tium vlceratarum conditio alia remedia non faciliē ferat: sunt verò
ex materia diuersa pro affectus cui destinantur, varietate, vt ad do-
lorem ani, quem acer humor inuexit, demulcendum.

B b iij

Penicillus
anodynus.

℞. cerati refrigerantis Galeni ʒ β. vnguenti crudi seu nutriti ʒ ʒ. cum dimidio oui vitello fiat linimentum, quo flocculus lanæ inungatur, & admoueat affectæ parti.

Alius de-
tergens.

Ad vlceris sordidi deterfionem penicillus hic erit vtilissimus.

℞. syrupi de absinthio, mellis rosati an. ʒ ij. myrrhæ, aloës an. ʒ β. misce, & cum lana fiant penicilli.

Idem præstat hapsus lanæ aut gossipij, vnguento de apio imbutus & parti admotus.

Ad vlceris desiccationem commendatur, & hic.

Alius de
siccat.

℞. vnguenti atbi Rhafis ʒ β. desiccadini rubri, & vnguenti diapompholigos an. ʒ ij. misce & cum pexa lana, vel carpto bombace fac penicillos,

De suppositorijs. CAP. IV.

Ventris se-
gnities na-
turam ma-
lè laceffit.



X ventris torpore humorum confusio & immensa morborum propago, quæ vt vitetur, alius pigrior alimentis humectantibus lubricanda, vel clysteribus eluenda, vel glandibus subdititiis sollicitanda, vt singulis diebus, præcedentis diei excrementa deponas: fœcibus namque diutius cohibitis, nec pro assump-
torum ratione descendentes, ad caput vapores ascendunt, corpus ingrauescit, ciborum concoctio læditur, ac reliquæ functiones euadunt deteriores.

Quibus igitur pudor obrepat, vt virginibus sæpè, nates pharmaco-
pœo nudare, de aluo per clysterem sollicitanda, cogitanti, aliud da-
bitur medicamenti genus, à supponendo; suppositorium dictum-
quod quisque proprijs manibus, intra anũ recondere facillè poterit.

Glands sub-
dititia,

Olim subdititium hoc medicamentum glandis formam à qua & glands sæpius vocatur, referebat, nunc verò longius efficitur, & digi-
ti aut pessi cuiusdam longitudinem æquat.

Est autem plurimus suppositoriorum vsus: cùm enim facultas ex-
pultrix hebes est, nec statò tempore fœces ad exclusionem cogit,
suppositorio acri, velut aculeo stimulanda, seu quando rectum in-
testinum induratis fœcibus nimio operè saturatum; nec clysmum ad-
mittere potest, seu iam admissum egerere nequit.

Multum verò conferunt eiusmodi subdititia medicamenta, asca-
ridibus enecandis, & his affectibus, quibus aluum fluere optimum
est, nec enematis eluere tutum, vt in enterocèle, & in intestini re-
cti ab humiditate nimia prolapsu & inuersione.

Supposito-
riorum ba-
sis.

Basis eorum est mel, quo solo sæpè eousque cocto dum crassus-
cat, nec amplius in. iunet digitos concinnantur. Mel enim cùm te-
nuum sit partium, acrimoniæ quiddam habeat necesse est, ait Gale-
nus, qua aluum ad excretionem prorit.

Melli nonnunquam additur sal communis, aut gemmæ, aut pul-
vis hieræ, aut alius simplex, vel compositus.

Ca. 38.
lib. 3.
de ali-
men.

Suppositorium commune ad facultatis excreticis stimulum paratur hoc modo.

℞. mellis ℥ ij. salis communis ℥ ij vel salis gemmæ ℥ iij. lento igne coquantur in paruulo cacabo ad crassitudinem legitimam, & fiant suppositoria iustæ longitudinis multa pro quantitate mixtorum, vix enim vnicum suppositorium ex cocto melle tantum paratur, sed simul plura fieri consueuerunt, ne exigua mellis portio, quæ conficiendæ glandi sat esse potest, citius vratur, aut patina ignita pereat, quam tractabilem consistentiam acquirat.

Ad vermes sedis enecandos, & ad pituitam qua nutriuntur educendam, sic parata suppositoria feliciter induntur. Supposito-
riū ad ver-
mes.

℞. aloës ℥ j. agarici absynthij an. ℥ j. salis genimæ ℥ ss fiat omnium puluis, cui admisceantur mellis, vt decet, cocti ℥ ij. fiant suppositoria, quorum singula oleo amygdalarum amatarum, aut absynthii, vel felle bouis peruncta, dum opus erit, indantur in anum.

Pro infantibus interdum exacuitur frustulum oblongum saponis albi, ad formam glandis, & inditur; Aliquando & cauliculus betæ vel mercurialis butyro illita vicem gerit suppositorii, hæc enim omnia blandè aluum exonerant,

De Clysteribus seu enematis. CAP. V.



CLYSTER vel clysmus nomen à Græcis mutuatum ablu- tionem significat, vt enema iniectionem, atque pro ea- dē vtraq; vox vsurpatur; per inferiora enim alui ablu- non potest, nisi iniectione quadam præmissa, quæ per se- dem in intestina infunditur, ad vim eorum excretoriam pigriorem iustò proritandam, duritiem ventris emolliendam, intē- periem alterādam, dolorem sedandum, flatus discutiendos, fluorem cohibendum, intestinorum vermes enecandos expellendosque.

Com. Ad alios quoque multos effectus consequendos, clysteres insti- Magnus
clysterum,
vlus.
ad aph. tuuntur, quia nulla ferè corporis pars est, quæ ex illo solamen ali-
18. l. 8. quod non percipiat. Si caput dolor exercuerit, si oculos lippitudo, si fauces strangulatio, si pectus suffocatio, si ventrem inflatio, si renes inflammatio, si mezentrium obstructio, si vesicam dysuria, ischuria vè, his omnibus prosperè clysmus medetur malis.

Sui quoque sunt & vterò clysteres, per metrenchytem in illius fundum iniiciendi, sui & vesicæ; Sui nec vlceribus desunt, quorum os angustum est, & sinuosa profunda que cavit.

Sumitur verò pro medicamento liquido, quod per sedem in inte- stina infunditur, cuius descriptiones traduntur variae, pro affectuum, quibus destinantur, varietate, vt ad emolliendam aluum hoc modo. Decoctio
communis
clysterium.
℞. maluæ, violarum, althææ, brancæ vrsinæ mercurialis, parietariæ,
an. m. i. seminis sericuli ℥ ss. hyemali tempestate, estiuâ verò, seminu

quatuor frigidorum maiorum \mathfrak{z} j. fi. decoctio in sufficienti quantitate aquæ, de cuius colatura sumatur lib. 1. β . ad summum pro grandioribus, libra dimidia pro infantibus, & lib. 1. vel paulò plus aut minus, pro his qui inter pusillos & proceros mediæ sunt staturæ.

Servatur eiusmodi decoctio biduum ætate, in frigidiore loco incorrupta, hyeme quatrimum; recens tamen parata semper melior iudicanda, perperamque faciunt multi pharmacopœi, qui hebdomadam integram idem decoctum ad quosvis vsus seruant.

In ea sæpè decoquuntur folia orientalia, vel dissoluuntur electaria quædam & mel, pro vario medicorum scopo, vt ad segnitie ventris & humorum illic cunctantium educationem.

\mathcal{R} . Quatuor emollientium, atriplicis, parietariæ florum meliloti & chamæmeli an. m. 1. fiat decoctio in sufficienti quantitate aquæ; in colatura ad lib. 1. dissolue mellis mercurialis \mathfrak{z} ij. sacchari rub. \mathfrak{z} j. benedictæ laxatiuæ \mathfrak{z} vi. hieræ picræ Galeni \mathfrak{z} β . fiat clyster, iniiciatur manè vel longè post pastus.

Clysteris
inuentio-
nem auis
dedidit.

Ad sopitam vim magis irritandam, quidpiam salis communis, vel gemme solet adiici, cuius facultatem ad ciendam aluum nouisse creditur auis quædam nomine Ibis, ciconiæ non multum dissimilis, quæ aqua marina rostro oblongo excepta, ac in aluum immissa, se proluit, vsusque clysteris, etiam referente Galeno, docuit. Cauendum tamen ne clysteribus ad dysenteriam præscriptis, salugo quædam dissoluatur; dolorem namque intestinorum redderet multò acerbiorem.

In præ-
fatione
sui in-
rodu-

Ad flatum discutiendos clyster carminatiuus, vulgò dictus, ad hunc parabitur modum.

Clyster
carmina-
tiuus.

\mathcal{R} . Altheæ, parietariæ, comarum anethi, origani, calamenti, abrotani, florum meliloti & chamæmeli an. m. 1. coriandri, anisi, cumini an. \mathfrak{z} β . fiat decoctio in colatura ad lib. 1. dissolue mellis anthosati \mathfrak{z} ii. benedictæ laxatiuæ \mathfrak{z} vi. electarij de baccis lauri \mathfrak{z} β . olei anethi. \mathfrak{z} iii. fiat enema.

Sunt qui pro oleis ex infusione paratis, \mathfrak{z} i. olei anisi arte spagyrica educti, aut paulò plus, minusve, pro corporis & morbi conditione dissoluunt: quod sæpè successu sælici sum expertus, dum cæteravotis non respondebant.

Validius
purgant
clysteres
qui pingui
anno ad-
mittunt.

Hic notandum venit, enemata quibus oleum permiscetur, aut butyrum, vel vtrumque, segniùs humores attrahere. Pinguium enim adiectione, catharticum vis magis hebes, ac ignaua redditur, sed leniuntur, sedanturque citiùs dolores intestinorum. Propterea ad emolliendum potiùs & leniendum, quàm attrahendum olea, pingua vè commiscantur, vt,

\mathcal{R} . Decoctionis quatuor emollientium lib. 1. dissolue mellis violati, sacchari rubri, catholici an. \mathfrak{z} i. β . olei chamæmeli & butyri recentis an. \mathfrak{z} ii. fiat clyster

cap. 1. l. 3. de Sympto caus. Nec omittendum est, enemata non solum inferiora intestina proluere, sed etiam media, & superiora nonnunquam, cum scilicet ventriculus malè affectus est, & ab inferioribus intestinis trahit, ita-
 vt inquit Galenus, nonnulli portionem clysteris per vomitum ex-
 cluserunt, quamuis alibi contrarium tenere videatur.

Hoc quoque accidit, dum macilento clyster ex lacte, vel decocto carniū paratus inijcitur, cuius dulcedine & gratioso tepore fame-
 licus, & inanis ventriculus allectus, velut sugendo liquorē ad se tra-
 hit, quo sese reficiat, vt ex Auenzoare scriptū legim⁹ in suo Theysir.

cap. 18. tract. 10. l. 1. Ad lethargum, apoplexiam & alios affectus cerebri, in quibus sensus torpent, ignauaque est vis facultatum, clysteres hoc debent modo parari.


℞. Betonicæ, maioranæ, calamenti, saluiæ, origani, an. m. j. mer- Ad apople-
 curialis, atriplicis an. m. ij. fiat decoctio, in qua bulliat foliorum sen- xiam,
 næ ʒj. cum ʒij. anisi. In colatura ad lib. i. dissolue mellis anthosati
 ʒij. confectionis hamech & hieræ diacolocynthidos an. ʒβ. aut ʒvj
 salis ʒii. aut ʒiij. fiat clyster.

Ad dysenteriam & alium ventris fluxum citatiorem cohibendum dabitur enema sic paratum.

℞. Plantaginis, centinodie, tapsi barbatī an. m. i. bulliant in lib. i. Ad dysen-
 lactis & lib. β. aquę fabrorum ad tercię partis cōsumptionē. In cola- teriam.
 tura dissolue boli armenæ, amyli an. ʒ. ij. vitellum oui i. fiat clyster.

SECTIO TERTIA, DE HIS QVÆ EXTRINSECVS AD- HIBENTVR, ET PRIMO.

De Balneis. CAP. I.

VM absolutè balneū dicitur, de tepido ex aqua dul-
 ci, seu pluuiali, seu fluuiatili parato, intelligitur non
 de sordido Celtiberorū balneo, qui vrina diu serua-
 ta lauari, vel potius cōspurcari curabāt, nec de bal-
 neis medicatis, quæ in diuersis terræ plagis scaturi-
 unt, quęque pro varietate mineralium, quę proluūt,
 varium saporem & halitum sortiuntur, & vim ad multos affectus
 curandos exiniam. Tot enim ferè medicatarum aquarum scaturi-
 gines, quot morbos terra profert. Multas nunc insignesque Norma-
 nia, penèque tota Gallia fundit, vt & Germania, Italiaque, sed hīc
 loquimur tantum de balneo quod ex aqua simplici, vel herbarum
 decocto in singulorum aribus parari potest.

Balneum
 cur vsurpa-
 tum.

Balneorū.
superba
structura.

Balnea Ro-
mani habe-
bant in de-
licis.

Balneorum
magna uti-
litas.

Paratur autem triplicem ob causam, ob delicias nempe, sanitatis custodiam, & morborum depulsionem. Prioris, quod scilicet ad molliciem & voluptatem refertur, veteres Romani fuerunt olim cultores mirum in modum profusi, nam balnea publicis vñibus, magna mole ac inimitabili artificio struxerunt, Alexandrico & Numidico marmore. Nam parietes Thasio lapide partim fulgebāt, partim picturis nitentes visum non parum reficiebant, atque in eorum piscinas argentea epistomia aquam vel tepidam, vel calidiorem ad libitum fundebant. Tanto enim studio prosequerantur balnea, vt ex his nonnulli septies singulis diebus lauarentur; maxime verò Imperatores & patritij, qui seorsim lauabātur. Cū tamen balneum voluptuaria sit res vt asserit Iure consultus, ad maiore voluptate, olim ante Antoninum Philosophum, promiscua fuerunt vitis æque & mulieribus lauacra, quæ gymnasia vocantur à Iudæis, qui apud Tripolim & Damascum degunt.

Ad sanitatis custodiam, qui feruido sunt iecore, vel cutim habent squalidam, balneas aquæ tepidæ ac dulcis sæpè & fœliciter ingrediuntur.

Ad morborum depulsionem multus quoque est balneorum vsus. Laudat namque Galenus in hæctica febre, in diaria, & etiam aliquando in putrida, obseruatis obseruandis.

In plerisque morbis conferre Hippocrates ante Galenum multis in locis scripsit. Cutis enim spiracula soluit, humores discutit, feruorem viscerum temperat, lassitudinem tollit, terrenumque ac melancholicum humorem diluit, temperat, lenit.

Hæcticis ditioribus parabitur balneum ex lacte vel solo, vel aquæ portione adiecta. Alijs minus opulenti aqua sufficiet, eaque potius fluuiatilis, aut pluuiæ, quam fontana aut pluuiæ, cui proderit stirpes quasdam vel integras, vel earum partes incoquere, vt.

℞. althææ, maluarum, violarum, foliorum vitis & tussilaginis an. m. iij. bulliant in sufficiēte quantitate aquæ fluuiatilis aut pluuiæ pro balneo.

Ad morpheam & alias cutis scæditates proderit, corpus primum in balneum immergi supra descriptum, modo ante per vniuersalia remedia, catharsim phlebotomiamque, praua succorum colluuiēs emendata fuerit, & sanguinis copia imminuta; dein in infra descriptum, quater aut quinquies, aut pluries in ipsum, si vitium postularit, lauare.

℞. foliorum enulæ campanæ, oxylapathi, scabiosæ an. m. vj. clymeni rubri, fumariæ an. m. iij. bull. in sufficiēti quantitate aquæ, balneo quæ satisfaciāt parando.

Credidit olim nimis insipienter perdita quædam gens, Elephantiasim balneo ex humano sanguine parato, sanari; Sed hoc cū sit horrendum etiam dictu, & a cacodæmone quodam inuentum, prius

Gal. c.
5. l. 1. de
smit.
ruend.

Alpianus.

Oribasius.
c. 27. l. 1.
c. l. 10.
meth.
med. c.
20. lib.
11.
Part.
44. l. 3.
de vi-
tæ ac-
tor.

fugiendum. Tantum enim malum, in quo tota naturæ æconomia labefactata est, nec remedio cuiuspiā externo, nec ei quod intrinsecus assumitur, nec sæpè simul omnibus cedit.

De Semicupio, seu infessu. CAP. II.



T balneum corporis totius est lauacrum, excepto capite, quod tamen sæpè vaporibus tentat, sic semicupium dimidij: Est enim balneum abdominis tantum, vel dimidium solium, aqua vel decocto idoneo plenum, cui æger ad ventriculum vsque insidet, cruciatibus & tibijs extra porrectis. A Græcis *ἡμισκουμ* vocatur, a Latinis infessus, & infessio, & aliquando Semicupium. Fit ex eadem materia, qua forus & balneum, quorum altero maius & altero minus est, ac velut inter vtrumque medium.

Huius præsidij multiplex agnoscitur vsus. inseruit enim vtero molliendo, vasis eius referendis, colicæ affectionis cruciatibus sedandis & alijs doloribus, qui vel renes à calculo obritos, vel vtereres obstructos, vel alias ventris partes imas excruciant, mitigandis.

Ad doloris nephritici sedationem, vbi emolitione & vasorum di-
ductione opus est, sic parabitur semicupium. Semicupium ad nephriticum dolorem.

℞. Berulæ, althææ, maluarum, violarum, parietariæ, florum meliloti, sūmitatum anethi an. m. iij. seminis lini ꝑ. iij. coquantur omnia in aquæ pluuiæ, vel fontanæ pro semicupio.

Sunt qui materialia excipiunt sacco, parti magis dolenti, in ipsa infessione admouendo. Ante ingressum corpus crudis & viscidis humoribus scatens medicamento idoneo, si tempus permiserit repurgandum, sin minus, alius tantum clystere laxanda.

Ad ventris exsiccationem, duritiem, tensionem & colicum dolorem encatismata parantur aliquando ex omazorum decoctione; quibusdam lac additur, alijs vinum, nonnullis oleum.

Vbi dolor colicus à flatuum copia ortus, ventrem distendit & excruciat, semicupium parabitur ad hunc modum.

℞. Polij, calamenti montani, origani, summitatum anethi florum meliloti, maioranæ an. m. iij. seminum anisi, fœniculi, cumini, baccharum lauri an. ꝑ. iij. Includantur omnia duobus sacculis qui bulliant in aqua sufficienti, & fiat semicupium, in quod æger relupinus, à genibus ad vmbilicum demergatur.



Hisidem paratur vaporarium, quibus Semicupium, sed quantitate minore. Sat enim est in lebete pauca quædam concoquere, quorum vapor sursum per cathedræ foramen, cui æger insideat, delatus, vel vterum, vel anum feriat. His enim maximè partibus medetur, cum scilicet referendus est vterus, menses euocandi, vel sistendi, hæmorrhoides aperiendæ, vel constringendæ, dolor sedandus, & intemperies quædam alteranda.

Ad mensium prouocationem, ne vapor disgregatur, & in ambientem exhalet aërem, cathedra pertusa, cui mulier insidebit, accuratè panis multis inuoluetur; Sic enim sursum ascendens, ad sinus pudoris orificium faciliè deferetur, & vasorum ora permeans, sanguinem attenuabit, & ad motum concitabit.

Vaporariū
ad mensiū
& hæmor-
rhoidum
concitatio-
nem.

Remedium hoc sequenti formula descriptum; mensibus & hæmorrhoidibus ciendis erit idoneum.

℞. arthemisiæ, calamenti, calamenthæ, hyssopi, satureiæ, maioranæ an. m. j. sabina. m. β. althææ m. ij florum melilot. chamæmeli & iasmini an. m. β. fi. decoctio in aqua & quarta parte vini albi, cuius vapor admittatur dicto modo.

Ad fluore vtrūq; sistendum, accommodatissimū erit sic descriptum.

℞. bursæ pastoris, centinodie, pilosellæ, plantaginis, equiseti an. m. j. rosarum m. i. balaustiorum m. i. fi. decoctio in aqua fabrorum, cuius vapor inhiient naturalia.

Ad hæmorrhoidum dolore leniendū, placadumque, sic parabitur.

℞. tapfi barbati m. ii. althææ m. i. sem. lini ʒ β. bulliant in lacte, & podice tepidus vapor excipiat.

Tepidariū. Tepidarium à vaporario vix discrepat materialibus & vsu sed vtedi modus parum dissimilis; Nam per tepidarium eger in loco quodā admodum paruo quiescens tepidè incalescit, in illum delato vapore medicamentoso, per tubos altera parte cacabo, instar Emboti iunctos, in quo medicamenta quædam scopo idonea decoquantur.

Quod autem tepidarium est tori corpori, id specialius alicui parti est, Embotum vulgò dictum, quasi *embolus*, ac solium aquæ calentis & medicatæ, cuius halitus ascendit velut per infundibuli tubum, seu rostrum oblongum parte superna incuruum, deferiturque ad partem agram dolore leniendam vel intemperie soluendam & solandam. Sæpius locum habet in aurium tinnitu & sibilo. Tumque anisum, anethum, coryandum, cuminum, bacce lauri & similia carminatiua in cacabo feruefiunt ac concoquantur superposito infundibulo seu emboto per cuius fistulam discussoria carminatiuorum qualitas ad partem morbosam deuehitur interdum ad vitia pulmonū vsurpatur, excepto vapore bechico per os, & ad thoracē delato.

De Hypocausto, seu Sudatorio. CAPVT IV.

HYPOCAVSTVM locus est, ad fornaculæ cuiusdam instar concinnatus, in quo sudor elicitur sicco calore ab igne subiecto, per spiracula parua ascendente, Alio nomiae vocatur Laconicum, quod eo præcipuè Lacones vterentur, vt balneo Romani. Morbis confert frigidis ac diuturnis: Illius enim calor acer & feruidus, cùm externum corporis habitum non modò calefaciat, sed etiam præcordia & partes omnes internas, potenter meatus aperit, humores calefacit, liquat, & per sudores prolicit.

Sed quia calor eiusmodi sic extrinsecus occursando, & simul intro sese insinuando, humores affatim prolicit, vix horæ quarta parte tolerari potest, sine spirituum dissipatione, & iactura virium, quam lypothimiæ non raro consequuntur: Maximè verò delicatuli in Hypocausto animo deficiunt, vt etiam hi quibus est corpus impurum, & excrementis pluribus onustum. Proindè qui suæ sanitati optimè consultum voluerit, ipsas fornaculas adibit nunquam, nisi prius humorum sarcina, medicamento sublata idoneo, & sanguine, si plenitudo suaserit, imminuto. Sicenim vtilius succorum, qui habitum corporis infarciunt, reliquiæ foras per sudores ablegabuntur

Que ingres-
sum hypo-
causti præ-
cedere de-
bent,

Non est improbanda rusticorum consuetudo, cùm inopia Laconici, artificiosa industria, vt decet, extructi, dolium iustæ magnitudinis, vel ad ignem, vel cacabo carbonibus ignitis, vel decocto quodam feruente impleto, ac in fundo illius reposito, calefaciunt, illicque sedentes profusè sudant, & faciliè sine animi deliquiis.

Ex his nonnulli furnum à quo nuper panis extractus est, ingrediuntur, atque caput extra præfurnium tantum exerunt, & illic sudant ad libitum.

Ad sudorem his promouendum, qui lue venerea laborant, Chirurgi quoddam æstuarium ex viminea textura effinxerunt, instar caueæ cuiusdam, in qua cicurandæ aues incarcerantur, vocantque nec impropriè, nec infacetè caueam, in qua quidem aues non nutriunt, sed ab his nutriuntur.

Illic inclusi miselli, cum lateribus aliquot ignitis, & stragulis inuoluti, coguntur, donec sudor copiosissimus ex vniuerso corpore proliciatur, præbilito antè guaiaci cremore aut sarsaparillæ, aut alterius alexiterij, quod simul sudores moueat & virus luis venereæ deleat.

De Fomentis seu fatibus. CAP. V.



Forum
magna uti-
litas.

FOMENTIS. ANTA fotus habet commoda, vt nulla pars est corporis quæ foueri, hoc est, per forum curari non patitur. Hunc præscribit Actius oculis malè affectis; Trallianus auribus, alui profluuiio, imò dolori cui libet sedando quoddam describit cōuenientissimum. *Initio lib. 6.* Nec in febre Celsus omisit fomenta validiora: vt nec omittenda pleuriticis, hepaticis, lienosis, calculosis, arthriticis, & partibus omnibus, quarum nec vlcus continuitatem diuinit, nec vulnus secuit integritatem: cutim enim ad transpirationes raram faciunt, ait Oribasius, sanguinem attenuant, eius portionem discutunt, & sic efficiunt, vt affectæ partes mitius dolore premantur. *cap. 12. lib. 3.*

Ad multas igitur intentiones fit fomentum, vt ad robur ventriculo conciliandum, sic. *ca. 29. lib. 9.*

℞. absynthij, menthæ vtriusque, comarum anethi, rosarum an. m. ij. pulegij, maioranæ an. m. j. balaustrorum, nucum cupressi confusarum an. ℥j. bulliant in aqua cum quarta parte vini sub finem decoctionis additi, fiat fotus cum spongiis.

Ad lienis mala Trallianus varios fotus præscribit, ex his quæ vel ipsum roborant, vel humores incidunt, digeruntque, vel eius intemperiem quamlibet immutant: vt, ad illius robur, obstructionemque liberandam, corpore prius ritè purgato, fiet sic fomentum.

℞. ceterach, scolopendrij, absynthij Romani, stæchados vtriusque, tamarisci, an. m. ij. florum genistæ, lasmini an. m. j. fiat decoctio in aqua & vino, modò nulla sit inflammationis suspicio: vel, In aqua sola, & singulis decocti libris olei capparum ℥ij. adiciantur, pro fotu partis cum spongiis, vel sacculis, dictis simplicibus, impletis.

Ad pleuritidem fotus sic descriptus vtiliter admovebitur.

℞. althææ, violarum, maluæ an. m. ij. florum meliloti & chamæmeli, comarum anethi an. m. j. seminis lini ℥j. fiat decoctio in aqua, vel lacte, pro fotu lateris dolentis, cum lana aut spongiis.

A fotu liniatur pars oleo quodam paregorico, vt liliorum, amygdalino, violarum, aut butyro recenti.

Fotus calculosis sæpè imperantur, regioni renum adhibendi, vt

℞. nasturtij aquatici, parietariæ, berulæ, violarum an. m. ij. fœnugræci ℥ij. fiat decoctio in hydræleo, pro fotu regionis renum.

De Epithematis. CAPVT. VI.



NTER forum & Epithema nihil discriminis quidam constituunt; Fernelius contra medicamenta diuersa esse tum formula, tum viribus rectè putat. Forum siquidem est multiplex qualitas, & parandi modus, ferèque partibus singulis possunt admoüeri. Epithemata verò duabus potissimum qualitibus eximia sunt, alterante, qua intemperiem quamdam emendant, & roborante, sæpèque alexiteria, qua viscus nobile tuentur, & virus aliquod oppugnant, atque iecoris ferè cordisque regioni tantum admoüentur.

Parantur sæpiùs ex aquis stillatitijs, cardiacis & alterantibus, aut liquidissimis decoctis, quibus pulueres viribus singulares permiscentur. Proportio pulueris est scrupuli vnus, aut dragmæ dimidiæ tantum ad vncias singulas stillatitiarum aquarum, quibus parum aceti solet commisceri.

Epithema-
tum mate-
ria.

Diluitur interdum puluerum loco, non nihil ex confectiõne quadam alexipharmaca, tempore pestilenti, vel cum egrotus ipse, maligno quodam morbo, qui cor & facultatum robur impetit, iam correptus est; tunc enim securum est parum Theriacæ, aut mithridatij epithematis commiscere.

Ad iecur ex febre exëstiuans, refrigerandum & roborandum sic fiet epithema.

℞. aquarum cichorij, endiuicę, nenupharis & plantaginis an. ℥iij. aceti rolati ℥j. pulueris triasantali ʒj ss. pulueris diarrhod. abbat. ʒj. trochisci de caphura ʒss. si. epithema, quo tepido insuccentur pan- ni lanei, vel linei, & subinde admoüeantur regioni hepatis.

Ad muniendum cor, & tuendum vitalis facultatis robur, epithemata sic parata optima sunt.

℞. aquarum buglossi, scabiosæ, cardui, oxalidis, & rosarum an. ℥iij. aquæ theriacalis ℥ij. specierum diamargarit. frigidi, triasantali an. ʒj. ss. pulueris radicum tormentillæ, gentianæ, dictamni & grani tinctorii an. ʒss. misce, & fiat epithema, quo linæum insuccatum regioni cordis applicetur.

Veteres pannum coccineum laudant, qui cum in baphia arsenico multo inficiatur, a recentioribus improbatur. Probo tamen ego in morbis venenatis, in quibus ipsa venena sæpè sunt salutaria.

De Lotione. CAP. VII.



ON hîc per lotionem intelligimus balneum aquæ *c. 7. l. 1.* frigida, quemadmodum Oribasius & Paulus, sed particularis alicuius membri ex decocto medicato ablutionem, ad sordes auferendas, intemperiem corrigendam, humorem digerendum, partem robandam, dolorem mitigandum & somnum conciliandum. Ad pediculos quoque capitis enecandos lauati capillitium prodest, vt decocto ad hunc modum parato.

Lotio ad
phthiriasim.

℞. Staphylagria ℥ij. absynthij, tanaceti, betonica, centaurij minoris an. m. ij. bulliant in sufficienti quantitate aquæ ad tertias. Coletur decoctio, qua caput abluatur cum spongiis vel linteis.

¶ Vetulis, quæ moleste ferunt canos habere capillos, quod à maritis despiciantur, hæc denigrans capillos imperabitur lotio.

℞. Corticum quercus & alni an. ℥ii. galarum ℥ii. corticis nucum viridium lib. ℥. foliorum malignanæ & myrthi an. m. i. ℥. decoctio. cui adde aluminis ℥ii. vitrioli ℥i. Decocto colato abluatur capillitium, nec detergeatur linteis, sed in sole non feruido, aut aëre calidiusculo exsicceatur.

Quæcunque tamen præ deliciis seipsas ornant, inquit Galenus, *c. 2. lib. 1. de comp. med. lo. cal.* harum nulli tale quippiam à me petenti exhibui. Sic enim multæ se se fucant, vt fallant.

Olim autem frequentius, quàm nunc, caput lauabatur, nec sine ratione, vulgare prouerbum auditur, nunquam caput lauandum, ratio pedes, læpè manus.

Ad somnum conciliandum lauantur aliquando pedes, decocto simplicium, quæ calorem mitigant & sensus sopiunt, ad hunc modum parato.

℞. Lactucarum m. iij. betonica, florum nenupharis an. m. ij. florum papaueris m. j. fiat decoctio in aqua pro lotionem pedum.

De Embroche & aspersione. CAP. VIII.



ER Embrochationem oleum, vel alius liquor, vt decoctum affectioni curandæ accommodatum, instar pluuiæ, super partem aliquam delabitur, sicque dicitur, a Græca dictione *εἶξω* id est, pluo, seu irrigo, vnde embrochatio, quasi à pluua descendente irrigatio. Hoc *cap. 172. serm. 3. retracta. 1.* medicamentum in vsum venit, ait Aëtius, vbi ob aliquam circumstantiam balneum adhiberi prohibetur. Et in vigiliis, & in febribus & in delirantibus valde conuenit, velut est decoctum papaueris & chamæmeli. Archigenes præcepto-

rem suum Agathinum ex vigilijs delirantem, confestim à delirio & vigilijs liberauit capite eius multo oleo calido irrigato.

Eiunmodi irrigationes à fetu tantum dissentire videntur, quod illæ supra partem ex alto delabantur, hic verò admoveatur cum spengijs, aut pannis, & aliquando sacculis.

^{cap. 13.}
^{lib. 9.} Iam vero irrigamus, inquit Oribasius, vbi inflammatio resolueda, aut abscessus suppurandus. Aspersione verò vtimur ad faciem, atque in febribus ardentibus; æstiuo tepore, aqua frigida, hyberno, ea ipsa calidiore. Verum in simplicioribus febribus, & in stomachi subuersione etiam poscam aspergimus. Vtimur adhuc aspersione in oculis fluxione infestatis, ocymi decoctum velut efficacissimum adhibentes, sed subiicienda mento spongia sicca, ne defluat aqua ad pectus.

Irrigatio.
Asperio.

Componitur autem embroche, seu irrigatio ex simplicibus vino, ^{Embroke}
^{ad lethargū} aqua, lixiuio, aut oleo coctis, vt ad lethargum, hoc modo.

℞. Cypri, calami aromatici, iridis, ligni lauriani. ʒss. saluæ roris-
marini, pulegij, sampsoci, calamenti, stæchados vtriusque an. m. ʒ
schœnanthi, seminis coriandri, cumini an. ʒij. fiat decoctio in libris
tribus aquæ ad tertiæ partis consumptionem. Colaturæ adde aquæ
vitæ ʒij. si embroche capitis.

Ad somnum verò conciliandum, ex simplicibus contrariam fa-
cultatem habentibus parabitur irrigatio ad hunc modum.

℞. Lactucarum m. ij. florum nymphææ, rosarum albarum an. m. j.
florum papaueris, betonicæ an. m. ʒ. fiat decoctio, cuius colatura pro
embroche capitis esto.

Ad irrigationem referri potest aquarum medicatarum, vt Borbo-
nensium stillicidium, seu gutturnium, de quibus agere nostri non
est nunc instituti.

De Lenimento seu litu. CAP. IX.



INIMENTVM mediæ est consistentiæ inter vn-
guentum & oleum: Illo siquidem liquidius est, hoc
verò crassius, nam ad sui spissitudinem parum ceræ,
aut pinguedinis admittit, ne tam facile diffluat, nisi
sole, aut igne parum, ante incaluerit. Basis illius
oleum est, cui nonnunquam additur aliquid ex resi-

nois & pinguibus præter ceram; Ita tamen vt consistentiam semper
retineat molliusculam. Est enim litus, seu linimentum inil aliud
quam vnguentum valde molle, ad cuius confectionem oleum quod-
uis assumi potest, modò viribus polleat proposito scopo accommo-
datis. Omnis autem ferè litus, cum paregoricus sit, & doloris seda-
tiuus, ex oleo, vt plurimum simplici, vel amygdalino, violato, aut
simili, quod nullo excessu temperiem quandam immuter, conficitur
vt ad lateris dolorem in pleuritide sedandum hoc modo.

Litus ad
pleuritidem.

℞. olei amygdalarum dulcium ʒij. ʒ. butyri recentis infulsi ʒj. ceræ
parum, fiat litus.

Ad odorem ex intemperie ab humore frigido natum, oleum quoddam assumendum est, quod pari gradu calefaciat, quo & humor ipse a temperie discessit. Idem est iudicium de intemperie contraria ad medicamentum viribus contrarium. Litus enim ad dolorem ex humore calido natum, ex oleis refrigerantibus parandus est, ut

℞. Olei nenupharini ℥ii. β. olei rosati ℥ss ceræ ℥iii. liquecant omnia simul, & fiat linimentum. Vel sic:

℞. Olei violati ℥ii. mucaginis seminis altheæ, vel lini, ℥i. ceræ parum, fiat litus, affectæ parti admouendus.

Intemperiei frigidæ, sic paratus litus applicabitur.

℞. Olei chamæmeli & anethi an. ℥i. β. axungie anatis. ℥i. ceræ ℥vi. liquecant omnia simul, & fi. litus.

De Muccaginibus. CAP. X.



QUONIAM de mucagine sæpè fit mentio, quæ vel sola admoetur, vel alijs remedijs admiscetur, de ea quoque paucis, ut agamus, nunc nostrum suadet institutum.

Imprimis autem efficax est ad molliendum, humectandum, & dolorem leniendum, ut quæ ex glutinosis radicibus, & seminibus extrahitur: Nonnunquam & ad digerendum, & attrahendum, ut quæ ex gummis multis educitur. Semina ferè sunt lini, fœnugræci, malux, citoniorum, psyllii & altheæ, cuius & radices aqua tepida macerata, multa mucilagine luxuriant. Multam quoque eructant ficus, gummi Arabicum, tragacanthum, & ictyocola, si per noctem in aqua, vel alio liquore infundantur, & postridiè recalsacta, exceptaque tela noua, aut sacculo fortiter exprimantur. Sic extrahitur mucago bdellii, sagapeni, ammoniaci, galbani ad confectiorem emplastri de mucilaginibus accessura.

Singulis autem aquæ vel liquoris alterius vncijs, singulæ radicum, vel seminum vnciæ solent imponi. Si tamen crassior mucago expectatur, augenda seminum, aut radicum quantitas; si liquidior, minuenda, & dragma tantum seminis vnciæ liquoris infundatur.

Ad inflammationes quasuis proderit mucaginem adhibere sic paratam.

Mucago ad
inflammationem.

℞. Radicis altheæ ℥ss. seminis psyllii ℥ii. infunde super cineres calido, per diem integram aut dimidiam in aquarum nymphæ & solani ℥iiii. Dein eliciatur mucago, dolenti parti admouenda.

Oculorum dolori a causa calida mitigando conueniet, & quæ sic elicitur.

℞. Seminis citoniorum ℥iii. infunde per noctem in aquarum nenupharis, solani & euphratis an. ℥i. β. manè fiat extractio mucaginis affectæ parti admouendæ.

De Collyriis.

CAPVT XI.



MEDICAMENTVM optimum non tantum affectui sed affectæ parti accommodatū est. Nō enim quoduis auribus, ori, naribus, vtero præscribitur, sed quod accommodatè singulis exhiberi potest. Oculis peculiariora quædam decernuntur, collyria dicta, quæ qualitatibus eximiis prædita, illorum vitijs eximie succurrunt. Cuiusmodi sunt, quæ Galenus libro de Oculis, & libris 4. & 5. composuit. medicament. loc. litteris mandauit, vt etiam Paulus & Aëtius multis in locis Generaliùs vero quædam οὐδὲν οὐδὲν dicuntur, quæ oculos nullo sensibili vitio affectos, male tamen suo munere fungentes corrigunt, & in integrum restitunt. Cuiusmodi sunt aqua communitalis, aqua Ephrasie, scæniculi, rosarum & aliquot Collyria à Galeno celebrata lib. 4. καὶ τῶν.

Sunt autem Collyriorum duo genera, Alia Sicca, ab Arabibus Sief, à Græcis ξηροκαλλύρια, à Latinis Collyria sicca dicta, alia ὑγροκαλλύρια, quæ humida sunt, & à recentioribus absolutè Collyria nominantur, seu quod ex forma liquida meliùs adhibeantur: vix enim oculi remedium aliquod durum crassumve perferunt, seu quod ex Collyrijs siccis fiant, ad cotem leuigatis, & in aqua, aut alio succo idoneo solutis. Ex humidis quædam habent consistentiam mellis, aut vnguenti molliusculi, vt thutia multa vstione & lotione præparata, & cum succo scæniculi, aut alio idoneo liquore ad vnguenti formam redacta. Alia planè liquida sunt & fluxilia, vt quæ ex aquis euphrasie, rosarum, aut plantaginis cum exigua portione trochiscorum Alborum Rhafis parantur.

Hæc in vitreis lagenis reponi solent, vt solidiora in vasis creis.

Et vt numerosæ oculorum affectiones Collyrijs sanantur, sic eorum est materia multiplex, quæ desumitur, vt tota reliquorum medicamentorum familia ex mineralibus, animalibus & plantis, ex quibus vel pulueres fiunt, vel aquæ destillantur, vel succi extrahuntur, vel excrementa sumuntur.

Cum visus acuendus est, paratur Collyrium Oxydorcicum, ex his quæ oculorum caligini medentur, vt sunt fella animalium, aquæ chelidonij & euphrasie, vel aqua communitalis, vulgò dicta, quæ sic parata optima est.

℞. euphrasie m. iij. chelidonij, scæniculi, verbenæ, fileris mōtani an. m. ii. rutæ, melissæ an. m. i. caryophyllorum, macis, piperis lō. gi an. ʒ. ss. macerentur per noctem in aquis partibus aquæ rosarum albarum & vini albi, tum fiat destillatio lento igne. Aqua seruetur pro Collyriis.

Collyria
sicca.

Tuthie
præparatio.

Aqua com-
munitalis,

Ad palpebrarum scabiem pruriginosam, commendatur Collyrium Bruni sic descriptum.

℞. vini albi, aquæ rosarum an. ℥ i. β. aloës hepaticæ subtiliter pulueratæ ʒi. fiat collyrium.

Roborantia & refrigerantia collyria ad hunc ritè parantur modū.

℞. aquarum plantaginis & rosarum rubrar. an. ℥ ii. albuminis ouorum ℥ β. misceantur, agenturque simul, & fiat collyrium.

Oculorum dolori sedādo vtiliter adhibetur collyriū sic descriptū.

℞. aquarum portulacæ & plantaginis an. ℥i. β. mucaginis seminis citoniorum in aqua solani extractæ ʒi. fiat collyrium.

Ad deliccationem, roborationem, & refrigerationem, collyrium sic paratum, efficacissimum est.

℞. aquarum pilosellæ, rosarum & euphrasie an. ʒi. trochiscorum alb. Rhasis ʒ i. tuthiæ preparatæ ʒ β. fi. collyrium.

Collyrium Eleisir, vulgo dictum, roborat oculum, & vuez prolapsum impedit. Sic uero conficitur.

Collyrium Eleisir. ℞. antimonij, hæmatites an. ʒ x. acaciæ ʒ β. aloës ʒi. terantur subtilissimè, & cum aqua corrigiolæ fiant, trochisci. Ex quibus vsus tempore dissoluatur vnus in aqua rosarum.

Aliud cognominatur de plumbo, quod vini habet sarcoticam & consolidatiuam, ad huncque modum conficitur.

℞. plumbi vsti, antimonij, tuthiæ lotæ, aris vsti, gummi Arabici, tragacanthi an. ʒi. opij. ʒ β. fiat omnium puluis, & cum aqua rosarum fiant trochisci, quorum singuli vsus tempore diluantur in liquore quodam idoneo.

Collyrium Lanfranci. Ad vlcera venerea commendatur Collyrium Lanfranci, apud quem tamen inuenisse, mihi illius opera excurrenti nondum contigit. Eius descriptio à recentioribus datur sic.

℞. vini albi lib. i. aquarum plantaginis & rosarum an. q. i. auri pigmenti ʒii. viridis aris ʒi. aloes, myrrhæ an. ʒij. terantur subtilissimè, & fiat collyrium.

De Lacte virginali. CAP. XII.

Lac virginalē dicitur.



Lac virginalē ex his est, quæ iuniorum adinuenit sedulitas, qui non parum apud vulgus gloriam capiunt, cum ex duobus succis vnicoloribus & aqueis simul mixtis, lacteam quamdam substantiam, albā, viscidam & lentam inistat lactis, oculis subiiciunt. Sic enim multi ingenij sui specimen exhibentes, quasi miracula facere crediti sunt, & soli naturæ secreta rimari. Dicitur autem lac virginalē, partim à colore, quem habet lactis, partim à consistentia & viribus, quibus pollet maximis, ad vitia cutis delenda quæ virgineum faciei colorem immutant. Est verò multi-

plex huiusce topici medicamenti parandi modus, sed vsitator hac formula describitur.

℞. lithargyri subtiliter puluerati ℥iij. aceti vini albi optimi lib. ℞. Lac virg.
nale qui
fiat.
misceantur, agitentur, & sic tres horas relinquantur. Dein panno villoso ita filtrentur, vt liquor infusus in excipulum subiectum guttatim stillet. Tum aqua sic filtrata alia aqua vel pluuiialis, vel fontana, cui parum salis fuerit solutum commisceatur: Ex vtriusque enim concursu lac prodibit virginate.

Est & hæc vsitata parandi methodus.

℞. aceti albi optimi lib. ℞. lithargyri auri tenuissimè triti ℥j. bulliant simul ad consumptionem tertiæ partis. Colatura adde parum olei tartari, & fac lac virginal. Aliud sic adhuc fit.

℞. cerusæ ℥℞. lithargyri ℥j. trochiscorum de caphura ℥℞. aceti fortissimi lib. ℞. macerentur tres aut quatuor horas, agitentur, filtrentur. Liquori extracto admisceatur aqua florum fabarum, vel plantaginis, aut rosarum, cui salis parum fuerit dissolutum, & fiat lac virginal.

Valet plurimum faciei rubori, herpetibus & aspredinibus cutis.

De Aqua aluminosa. C A P. XIII.

RERVM affinitas aliam aquam exhibet, ad multa eximia virtutis, quæ ab alumine, quod habet pro basi, aluminosa nuncupatur. Eius confectionem cum multi succi ingrediantur, quos recentes habere melius sit, quam asseruatos, vix antè & post æstatem, paratur, sed ferè circa finem Augusti, aut initium Septembris.

Tunc enim agrestæ succus copiosus est, & acidissimus, quia immaturus, propterea aquæ huic paradæ magis idoneus.

*Aquæ alu-
minosa fa-
cultas.*

Extrinsècus vtiliter adhibetur ad inflammationes, herpetas, & alias plerasque cutis infectiones cohibendas, detergendasque. Admota quoque super lingua per febres acutas nigricante, illius non modò scabritiem delet, sed calorem temperat, & ad colorem naturalem reducit.

Eius descriptionem vsitatiorem & magis probatam hic exhibeo, cui peritus medicus alia facillè poterit adiungere, si cuiusdam affectionis particularis natura ac conditio ita suaserit. Formula autem parandi talis est.

℞. succorum plantaginis, portulacæ, agrestæ, aluminis rupei an. lib. j. albuminum ouerum n. xij. agitentur omnia simul baculo aut rudicula, & postea destillantur in alembico.

*Aqua alu-
minosa*

Sunt qui præstantiorem reddunt ad Pityriasim & alias affectiones cutis, succos solani & limonum commilcentes, vocantque aquam aluminosam magistralem.

magistralis

De Frontali CAPVT XIII.



FRONTALE *ἡ ἀνὰ μέτωπον* Græcè dictum, medicamentum est, quod fronti impositum, capitis dolore laborantes iuuat. Datur quoque sæpè ad illius ardorem extinguendum, & conciliandum somnū, cum per febres, perpetuæ vigiliæ vires deiciunt, sanguinem corrumpunt, & mentem exagitant. Tūc enim salutare est, topico refrigerante & hypnotico, super osse coronali admoto, dolorem lenire, feruorem minuere, sanguinem temperare, & fumos sursum repentes cohibere. Ad oculos quoque lip-pientes, aut fluxione obfessos, ex Nicol. Myrepto, vtile est, frontalia adhibere, vt decet confecta. Sed cauendum, ne cerebro pituitoso humectantia, refrigerantiaque frontalia adhibeantur, præsertim hyeme, ac senibus, cum ne quidem ipsis æstate conueniant, nec aliis quibuscumque frigidis naturis. Iuuenibus verò & biliosis, & calido morbo, qui molestissimum capitis dolorem inuexit, lacessitis, tempore quouis admota profunt.

Quibus
frontalia
benè vel
malè con-
ueniant.

At verò puellis, quorum ossa cranij adhuc hiant, nec verticem obserant firmiter, minimè tutus est frontalium vsus: Atque horum præsertim reformidandus, quæ vel acetum recipiunt cerebro inimicum, aut qualitatem habent narcoticam, aut valde refrigeratorem, aut calfactoriam, aut alio excessu exiniam.

Profunt quæ primis gradibus quatuor qualitatum intemperiem quamdam immutant, vapores compescunt, sensus benignè sopiūt, & cerebrum roborant.

Frontalium
formæ va-
riæ.

Omnia autem frontalia sunt plūs, minusvè humida, vel prorsus sicca; humida, polyphormia sunt, & variam inter se consistentiam habent: vel enim forma vnguenti parantur, vel litus, vel Opiatæ, vel ceratomalagmatis, vt cum herbis intritis oleagina quardam superadduntur, & ex mixtura conficitur frontale.

Sicca quoque non vniformia sunt, sed ex foliis & floribus plantarum integris, vel pulueratis, & duplici syndone intersutis parantur.

Familiare est etiam mulierculis, quod fit hoc modo.

℞. foliorum lactuæ & betonicę minutim incisorum, rosarum, an. m. j. madeant in oxyrhodino, & fiat frontale.

Capitis fetuori mitigando, & somnum conciliando valebit quod sequitur.

℞. conseruæ nenupharis ʒ. vj. conseruæ rosarum ʒ. β. florum papauer. alb. p. ii. pistetur simul in mortario cum pauco vnguento populeone fiat frontale



CATAPLASMA Græcis & Latinis dicitur, medicamentum quoddam molle, quod dolori sedando, repellendo, molliendo, laxando, calefaciendo, pus mouendo, vacuando & digerendo extrinsecus tantum applicatur. Consistentiam habet pultis, à qua sæpè nomen assumit: Sed propriè loquendo, pultis alimentum dicitur, cataplasma medicamentum topicum, quod non modo ex melle, cui incocta essent, vel mixta medicamenta scopo accommodata, paratur, vt olim ab antiquis solebat, sed ex radicibus, herbis, farinis, oleo & butyro: Atque nunc sæpè à clinicis mulieribus ex lacte, mica panis, oleo, & vitellis ouorum vtiliter fit, ad mitigandum, leniendum & concoquendum. Sic verò paratum cataplasma, pultem qui vocarit, vt pultem ex farina hordei, mucagine seminis lini & vitellis ouorum, cum Fernelio cataplasma, nusquam aberrabit. Vtriusque enim eadem est consistentia, inter vnguentum scilicet & emplastrum media, & quasi ex materiæ amborum mixta, vtriusque eadem ratio conficiendi & vtendi.

Cataplasma est pultis quedam species.

Fernelius existimat veteribus cataplasma & malagma, idem esse. Galenus tamen medicamenta solum, quæ partes præter naturam induratas emolliunt, iuxta antiquorum sententiam nominat. Itaut medicamentum malacticum, seu mollitium, & malagma, non discrepare, nec rem diuersam constituere credibile sit.

Fiunt ergo cataplasmata ex radicibus, foliis, cauliculis ad putrilaginem coctis, farinis, pinguedinibus & oleis. Stirpes siccæ, si expectantur in puluerem reducuntur tenuissimum: Si virides coquuntur, dum contabescant, pinsuntur, cribro traiciuntur: traiectis adduntur mucagines, pinguia, aut oleagina & aliquando farinæ, atque denno coquuntur, dum pultis crassitiem acquirant.

Ad doloris sedationem, & duritiei mollitionem hoc cataplasma laudatur.

℞. radicum liliorum & altheæ an. ʒij. maluarum, parietariæ, violarum an. m. ij. coquantur omnia ad putrilaginem, pistentur, cribro transmittantur: Cribrata adde farinæ lini ʒij. olei lilior. ʒij. si. cataplasma.

Cataplasma anodynum & malacticum.

Valde quoque emollit & dolorem quamuis mitigat, quod paratur ex seminis lini farina in hydrelæo, ad iustam consistentiâ cocta.

Ad serofos humores eliciendos, poros cutis aperiendos, & flatuum dissipationem, valet cataplasma hoc modo confectum.

℞. radicis bryoniæ lib. j. radic. ebul. & cyclaminis an. ʒij. mercurialis m. ij. coquantur ad putrilaginem in aqua cum quarta parte vini albi, terantur & cribro cernantur. Cretis adde pulueris baccarum lauri ʒβ. puluer. sem. fœniculi, cumini & florum chamæmeli an. ʒ. ij.

D d iij

farinæ lupinorū & & fœnugræci an. ℥j. olei Irini quan. suff. fiat cataplasma.

Cataplasma ex pane cibario, syncomistum vocant, ad omnia si Oribasio credimus vtile est. Omnibus enim propemodum, inquit, inflammationibus conuenit, cū aqua & oleo rosaceo paratū. Ad multa quoque vtile est, quod ex fermento & oleo conficitur. Duri- tiem enim maturat, contusiones sanat, humores delitescētes ad cutim attrahit, digerit, resoluit.

Formula cataplasmatum variæ apud auctores sparsim leguntur quas hîc recensere, vt operosum; sic non satis vtile, cū paucio- rum exempla sufficiant.

De Cataplasmatibus, empasmatibus & diapasmatibus.

CAPVT XVI.

Cataplasma
quid.



CATAPASMATATA propriè dicuntur pulueres odo- rati, ex pluribus compositi, quia fragrantiam & suauitatem vestibis insperguntur. Pulueres quoque sic dici possunt, qui partibus corporis, vt stomacho, post litum, ad illius robur adhibentur; quemadmodum & qui ex pluribus aromatis ad condimenta parantur, necnon ad vsus alios, veluti sunt pulueres sarcotici ad carnem vlceribus generandam. Catheretici, ad hyper- sarcosim absumendam, epulotici ad cicatricem inducendam. Sed quia eiusmodi pulueres iam supra attigimus, de his ne verbum qui- dem effluxisset, nisi cataplasmatibus & cataplasmatibus paronomasia eò nos rede- gisset.

*Paul.
cap. 13.
lib. 7.*

Empasma
quid.

Diapasma
quid.

Similis vocum affinitas de empasmatibus & diapasmatibus aliquid enū- tiare, & differentiam, quæ inter vtrumque & cataplasma datur, aperire, nobis occasionem obtulit. Empasmata sunt, inquit Oriba- sius, quæ vt immoderati sudores, aut alia per halitum digestio co- hibeatur, aut cutis extremitas scarificetur, aut pruritu tentetur, ad- hibentur. Diapasmata, quæ, ad suauem odorem cuti aut toti corpo- ri conciliandum, forma quacunque aut pulueris, aut vnguenti, aut aut litus accommodata sunt. Cataplasmata sunt, quæ admodum su- periore capite descriptum, & ad vsus dictos conficiuntur.

*cap. 31
lib. 10.*

Empasmata autem inseruiunt, vel profusioni sudorum sistendæ, qui immoderatè fluunt, nec critici sunt, & vires exoluunt naturæ, vel hydropicis, ischiadicis & orthopnoicis. Quæ sudorum eruptione compe- scunt, parantur ex gypso, myrtho sicca læuigata, malicorio, rhoë Syriaco, sorbis siccis, tritis, galla, acacia & similibus astringen- tibus. Quæ hydropicos, ischiade laborantes, & recta solum ceruice spirantes iuuant, fiunt ex arena, fæce vini vsta, nitro, sale, sulphure, synapi, nasturtio, pipere, pyrethro, & similibus acribus, ex quibus dropaces

dropaces & synapſimi, quorum eadem eſt cum empaſmatis agendi ratioparantur.

De Smegmatis, ac variis pulueribus Topicis. CAP. XVII.

AD ventriculi, Iecoris, aut alius viſceris robur poſt litum ex oleo conueniente ſolet inſpergi puluis, roboratiuæ virtutis, vel puluis myrthi, vel balauſtiorū ad ſtomachum nimis hiantem aut patulum poſt inunctionem roſacei, aut cytonini: Tum ſiquidem ea viſ topici requiritur, quæ ceteriora contingendo ſimul interiora ſubeat efficaciffimè. Araliter praxis ſuadet in Smegmatum uſu, quæ vix niſi arida & ſola adhibeātur cuti, vel ad ipſam detergendam, vel erugandam, vel roborandam, vel humores illuc ruentes cohibendos. Vnicum pro multis ſit exemplum ad roborandam & detergendam cutim hoc Smegma.

℞. malicorij, balauſtiorum, roſarum, myrthi, gallarum, baccarum lauri, ſurfuris macrian. ʒ β. ſalis toſti, aluminis rupei, pumicis, an. ʒ ij ſi. omnium puluis ſubtiliſſ. cuti inſpergendus. Smegma roborans.

Capiti roborando cephalicum Smegma parari ſolet, cuius materia lia vel excipiuntur bombace & interſuuntur duplici linteo pro cucuſa vel inſperguntur ſupremo capiti ac toti capillitio. Sic verò Cucufa.

℞. maioranæ, Betonice, ſtoechad. calamenti, Lauendulæ, roſarum an m. i. calami aromati. rad. Ireos florent an. ʒ ii. ſorum ſaluiæ & anthos an. p. ii ſi. omnis puluis pro Smegmate. Smegma cephalicum

Sunt qui pulueres Smegmaticos liquore quodam excipiunt ſuaueolente, & orbiculos aut pilas ſingunt ad fragrantiam, potius quàm medicinales uſus.

A medicis qui totam chirurgiam inuenerunt, artem fecerunt & docuerunt, alij pulueres multi dantur, & ad chirurgicos uſus efficaciffimè celebrantur, cuiusmodi eſt, hic puluis admodum ſimplex & ſarcoticus, ſeu Incarnatiuus, quē rubeum nominant.

℞. thuris ʒ ii. ſanguinis draconis ʒ i. ſi. puluis alius eiufdem virtutis, ſed efficacior & magis compoſitus à Rhafi probatur, cuius deſcriptio talis perhibetur. Puluis rubeus.

℞. ſanguinis draconis, aloës, thuris. rad. Ireos, ſarcocollæ an. partes æquales & fac puluerem. Puluis rhafis.

Alius maxime compoſitus maximeque ad incarnanda vlcera, vulneraq; quæ carnem amiſerunt, à practicis ſolet in hūc modū parari.

℞. ſang. draconis, bol. armen. an. ʒ β. maſtiches, olibani, ſarcocollæ an. ʒ iii. aloës lotæ, ariſtolochiæ rotund. rad. Ireos an. ʒ i β. fiat omnium puluis ad uſum dictum. Puluis incarnatiuus.

Fiunt & pulueres ſymphylitici ſeu collectici, vulgo agglutinatorij ad vulnera potiffimū vniēda & eorum labra cōglutināda hoc modo. Pul. agglutinatorius.

℞. Maſtiches, aloës, ſanguinis draconis, colophoniæ, rad. tym-

phiti, bo. armen. balauftiorum an. ʒi. ita terantur omnia vt læuigē-
tur atque commilceantur.

Norandum obiter est medicamentum agglutinatorium medium
esse inter sarcoticum & epuloticum, nam sarcoticum siccat tantum
gradu 1, agglutinatorium 2. Epuloticum 3.

Pul. Epu-
loticus.

Pulueres
catheretici.

Ad vulnera, vlceraque terfa & impleta carne sigillanda, ac cute
vestienda conducunt pulueres epulotici, quorum vis astrictoria vt
plurimum vnionem efficit, & cicatricē cuti inducit, vt qui sequitur.
℞ testarū ostreorum, & concharum marinarum vltarum, an. ʒ. ʒ. ʒ.
batituræ aris, cerusæ an. ʒ. ii. plumbi vsti ʒi. fiat omnium puluis te-
nuissimus.

Celebrantur adhuc à medicis & chirurgis pulueres catheretici,
quorum alij debiliores sunt, vt alumen vltum ad leuem carnis ero-
sionem, alij fortiores vt vesicatorij ac septici seu putrefacientes, vt
puluis cantharidum, & ranunculi, alij validissimi, vt puluis sublima-
ti, arsenici, pyrotici, qui & escharotici dicuntur. Quia verò de re-
bus chirurgicis speramus Deo duce fulissimè scribere de remedijs
ad chirurgiam spectantibus nihil nunc amplius dicemus.

De Synapismis seu Phænigmis. CAPVT XVIII.



Synapismi
conficiendi
modus.

SYNAPISMVS species cataplasmaris quædam esse
dicitur: vtriusque enim consistentia similis est, sed
vires multum diuersæ, quòd in synapismo ferè sint
vniusmodi, & perpetuò calefaciētes; In cataplasma-
te, multiplicis qualitatē, quæ efficit, vt ad calefa-
ciendum, refrigerandum, emolliendum laxandū, & ^{cap. 13.}
alios affectus supra dictos præscribatur. In acutis autē morbis raro, ^{lib. 10.}
imò nunquam adhibetur synapismus, nec in tabidis & colliquatis,
inquit Oribas. Sed in lethargicis, in catoche, in perfrictione quæ æ-
grè calefiat, atq; in stupidis, & legnioribus naturis, vt sēsus partis he-
bes excitetur, facultas affulgeat, calor excitetur, humor discutiatur. ^{ca. 181.}
Cōficiendi synapismi modus ex Oribasio & Aëtio, est huiusmodi. ^{sect. 1.}
^{serm. 3.}

Caricas in aqua tepida pridie macerare oportet, postridie vehemen-
ter expressas contundere, dein acerrimum synapi per se terere, cari-
carum cremorem inter terendum paulatim affundendo, quo faci-
lius teri possit, non tamen fiat aquosum. Tum in massas leues re-
digito, alteram ex caricis, ex synapi alteram. Et cū vehementem
synapismum volueris, duas synapi partes vni caricarum addito; si
mediocrem, vtriusque partes æquas; si imbecillam, tertiam tan-
tū in synapi partem duabus caricarum.

Si ex aceto paratur synapismus, inefficacior est, ac imbecillior, quia
synapi virtutem disciuit acetum.

Linteum autem excipi debet synapismus, vt parti adhibeatur, quā
sapè intueri oportet, vtrum ex illius admotione satis ruboris cōtra-

xerit Alij enim citius, alij serius eius sensum percipiunt. Propterea certum temporis spatium, quo in parte manere debet, definiri non potest. Quod si longo temporis spatio synapismus cuiuspiam parti ad-motus non agat, nec cutis colorem immutet, spongiis aqua calida imbutis fouenda est, vt facilius intro facultas illius queat subire. Vt enim synapismus ad cutim excrementa possit euocare, hanc si non vlcerare, saltem rubrificare debet: vnde & phœnigmus hoc est, ru-brificans medicamentum solet appellari.

Phœnig-mus.

Post sufficientem synapismi vsum, in balneum ducendus est æ-ger, à quo pars rosaceo illinenda.

De Dropace & Picatione. CAPVT. XIX.

DROPAX topicum quoddam medicamentum est, in-terdum emplastri modo durum, interdum vt malag-ma molle, prout postulat vsus. Est verò dropax alius simplex, qui tantum pice & oleo modico paratur, vo-caturque *πίκνωσις*, id est, plicatio, alius compositus, qui scilicet, præter oleum & picem multa calefacientia recipit, vt pi-per, pyrethrum, bitumen, sulphur viuum, salem, cinerem sarmentorum.

Act. c. Conuenit autem maximè diuturnis morbis, inquit Aëtius, & om-
180. act. nino ante, & post synapismū adhibetur: Ante, vt corpus ad synapi
1. ser. 3. præparet: Post, vt reliquæ affectionis exscindantur. Simplex sic & fit, & adhibetur.

Pix arida cum modico oleo liquatur, deinde calida adhuc cuti illi-nitur, & præfatis locis agglutinatur, & priusquam perfectè frigescat auellitur. Ea rursus ad ignem calfacta agglutinatur: & similiter prius- quam frigescat, auellitur: atque hoc sæpè repetitur.

Plicatio quomodo fiat.

Vtilis est assidue vomentibus, cœliacis affectionibus, cruditati-bus, & partibus alimentum non sentientibus.

cap. 30. Compositior dropax fit ex calefacientibus enumeratis, cum vide-
lib. 2. licet partem quamdam perfrigeratam ad pristini caloris bonitatem reducere oportet, & cum exsiccandi est opus, inquit Oribas. addi-tur sal, sulphur viuum, cinis sarmentorum: Si aperire, euphorbium & lymnestis, quæ alio nomine adarce vocatur. Singula autem hæc trita pici liquefactæ insperguntur.

Oportet autem dropacem calidum adhibere, crassitudinem ha-bentem pro ratione virium ægri, pilis antè, vt dictum est, abrasis, in locis quibus adhibetur.

Act. la- Porro dropax confert in auulsus, spiritum remissum firmat, ad su-
codic. 10. perficiem reuocat, & propriorum operum commune facit.

Nonnunquam & adhibetur psyllothri vice, ad euellendos pillos

capitis achoribus oblecti. Malignum enim foetidum ac contagiosum istud capitis vlcus, quod mulierculæ tineam, Arabes asaphari vocant non nisi euulsis, aut sæpius abralis capillis perfectè sanari potest.

De Psyllothesis. CAP. XXI.



PSYLOTHRUM ad cosmetica medicamenta, quæ scilicet corporis cultui & ornatui inserviunt refertur nec vnguenti aut emplastri, aut alicuius specialis formæ genus est, sed depilatorium medicamen, quod forma qualibet adhibitum, hispidam partem, pilos ac lanuginem, perdendo, glabram reddit. Om-

ne autem psyllothrū proprie sumptum, cum erodentem & vstoriam habeat facultatem, non modo pilos attenuat, sed auellit, & ad tempus partē omnino denudat. Propterea non nisi magna cautione ac prudentia adhibendum est. Si enim cuti diutius immoretur, præsertim quod vstorium est, cutem ulcerat, pustillas excitat, & instar Pyrotici adurit, vel vt escharoticum erodit. Ex his quæ partes glabras tutò faciunt, vrile est, inquit Oribasius, lixiuium stillaritium, itemque arsenicum, sandaracha, & calx viua. Aliquid autem eorum, quæ vehementer exulcerant, alicui imbecilliori miscendum est, cuiusmodi est psyllothrū sic à paulò Æginet. descriptum.

*Oribas.
cap. 13.
lib. 10.*

*cap. 7.
lib. 4.
de loc.
affect.
cap. 52.
lib. 3.*

*Psyllothrū.
Pauli.*

℞. Asellorum domesticorum ʒij. sandaracæ ʒβ. calcis viuæ ʒj. aceti veteris, lixiuij ficulnei an. lib. β. coquito in olla ad consistentiam linimenti.

Notandum verò domesticos asellos animalcula esse, quæ sub vasis æquarijs stabulantur, & in globulos se conuoluunt, à Græcis *ovoi* à Latinis vulgò millepedæ; a Gallis Cloportes nominantur.

Vt pili cadant, nec denuò renascantur, Rondeletius hoc imperat psyllothrū.

℞. Auripigmenti, ouorum formicarum, gummi Arabici an. ʒβ. gummi hederæ ʒij. cum sanguine vespertilionis, vel succo hiosciam, fiat linimentum exarte, cuius portio adhibeatur loco nudando, abralis prius capillis.

Ob insignem quam habet vim ad perdendos pilos vitis alba seu bryonia, ob Oribasio & Aëtio psyllothrū nominatur.

Efficacissimum est, & quod ad hunc modum paratur.

℞. calcis viuæ ʒij. auripigmenti ʒβ. lixiuij fortis q. sufficit. Coquantur donec immixta pluma depiletur, & fiat linimentum, quo partes pilosæ inungantur, & per horæ quadrantem sinatur, dein tergentur, tum locus aqua calida lauetur.

*Psyllothrū
Turcarum.*

In Turcarum dominio minerale quoddam Rusma illis dictum inuenitur, quod agendi præstantia omnibus psyllothesis iurè debet

anteponi; licet enim admodum sit temperatum, nec partem, cui adhibetur vret, pilos tamen celeriter & sine dolore perdit, & loca laeua, glabraque reddit, nullo remanente pilorum vestigio. Vt ad votum applicetur, debet in tenuissimum pollinem laeuigari, & cum portione media calcis viuæ in aqua dilui. Hanc mixturam Turcicæ mulieres paulò ante balnei, aut hypocausti ingressum partibus ob-
scœnis & axillis adhibent, quas depilare & perpetuò glabras mane-
re desiderant. Est autem rusma scorix ferri multum simile, sed le-
uius, nigrius & quidpiâ exustum referens, vt ex Bellonij observa-
tionibus narratur.

Rusma
quid.

cap. 33.
lib. 3.

De Vesicatorijs. CAPVT XXI.



B effectu quem præstat paruulum quoddam medica-
mentum externum, vesicas scilicet excitando, vesicato-
rium nominatur. Est autem paulò vehemētius phœnig-
mo, seu synapismo, qui tantum superficiem cutis rubri-
ficat, & imbecillius pyrotico, quod eam ipsam adurit. Admotum
enim cuti, epidermidem attollendo pustulam excitat, qua rupta,
serum effluit: vel paucū, si in corpore sicciore, ac parte superna ad-
hibetur, vel multum, si in humidiorē, vt in hydropico, ac in parte
declinā, vt in tibia. Rupta enim cute, aliquando fluctuantis in ab-
domine & cruribus aque portio delabitur, & per vlcusculum, tan-
quam fonticulum perenniter effluit, sed vlcus sæpè dyssepuloticum
relinquit.

Prodest verò ad Odontalgiam, ponē aurem dentis dolentis vesi-
catorium ad mouere, vt aliquando ad pedium, in gonagra, podagra-
que, sed pituitosis magis quam biliosis conferre creditur. Vidi ta-
men herpetem vesicatorio admotoperfectè sanatum, qui nullis aliis
præsidiiis cesserat. Marcellus laudat ad lichenem, & alios affectus
cutis sanandos, si vulnere ex morsu ferarum inflicto, & bubonibus
malignis applicetur vesicatorium: ex alto virus euocat; & facilitio-
rem ac tutiorem curationem efficit. Rustici parare solent ex sola ra-
dice ranunculi intrita & admota: Pharmacopœi ex cantharidibus
pulueratis, pauco aceto & fermento mixtis: Optimum est quod ex
earum puluere, pauco gummi elemi excepto conficitur. Sic quoque
rectè fit.

Vesicato-
riorum vti-
litas.

Vesicato-
rium rusti-
corum.

cap. 19.
lib. de
remed.

℞. euphorbij ℥ss. piperis gr. vj. cantharidum præparatū ℥ss.
fiat omnium puluis, qui excipiat paucō fermento veteri & aceto,
fiat massa mollis, de qua exigua portio extendatur super panno se-
riceo, & fiat vesicatorium.



ECCE scribitur ab Hippocrate, quæcunque non sanantur medicamenta, ea ferrum sanat, quæ ferrum non sanat, ea sanat ignis; quæ ignis non sanat, ea incurabilia putanda. Sæpè enim morbi cuiusdam feritas tam saua est, vt nullo sit medicamento locus, sed vel pars secanda, vel vrenda, vel vtroque modo curanda. Vritur sæpè ferro candente, sed cùm hocce remedium etiam fortissimorum terreat animos, medicorum sedulitas illius tanquam vicarium adinuenit, quod ab agendi vi & effectu, pyroticum nominatur. Ignis enim efficaciam præstat, quando ipsius admotione, caro viua demoritur, mortua absimitur, & pars sana perforatur, vt morbida excretionem suscipiat; morbida aperitur, vt proprium excrementum eructet. Sic abscessus cauterio diuiditur, vt pus extra profiliat, sic rumpitur vomica, sic pertunduntur bubones, vt quodque virus euomat.

Pyroticum
cur dictū.

Cauterium
ad herniā.

Ad humoris rheumatici resolutionem, vel diuersionem, in diuersis partibus corporis adhibetur pyroticum, modò in capite, modò in brachio vtroque, modò in tibia alterutra. Admouetur quoque ad curationem enterocoeles super ea peritonei productione ampliore qua spermatica venæ feruntur ad testes, vt caro noua in locum deperditæ succenturietur, quæ viam intestino descendenti intercipiat, & sic in loco proprio, intestinum labi solitum contineatur.

Hac curandi methodo multi circulatores incautos euirant, dum vasa seminalia simul cum productione pyrotico identidem repetito adurunt.

Pyroticorū
materia.

Desumitur autem pyroticorum omnis materia ex adurentibus, seu causticis, quæ scilicet quartum caloris gradum superant veluti est calx viua, arsenicum, sublimatum, tartarum, auripigmentum, vitriolum, nitrum, & lixiuium forte, vt quod paratur ex cineribus sarmentorum.

Est verò multiplex pyrotica conficiendi modus, quisque enim sua, suoque modo parata seruat, quæ omnium præstantissima profiteretur. Noui barbitonsorem omnium maximè ignarum, qui sublimatum tantum admouebat, paucò vnguento ægyptiaco subactum, omniumque pyroticorum securissimum mordicus contendebat.

Marianus in sua Chirurgia plurimi facit cauterium quoddam ex Ioan Vigonio surreptum, quod sic describitur.

℞. Lixiuij lib. vj. saponis, vitrioli Romani an. ℥j. bulliant omnia simul in vase æneo ad aquæ consumptionem.

Quod in fundo remanebit, colligatur, atque ex eo fiant cauteria diuersæ magnitudinis pro arbitrio.

Cardanus ex solo sapone & calce mixtis, tritis, & ad vnguenti consistentiam subactis, cauteria sua conficiebat; Nunc verò parantur ad ignem, & formam nanciscuntur solidiorem, & magis idoneam. Vt hoc modo.

℞. Calcis viuz lib. i. salis nitri ℥j. infunde per diem integrum in lib. iij. lixiuij ex cineribus vasorum vinariorum, vel herbarum calfacientium parati: Subinde baculo tota mixtura agitetur, postridiè coletur, ter, quatèrque, dum aqua clara euaserit, quæ æneo vase excepta coquatur ad ignem luculentum ad aquæ consumptionem, non tamen ad perfectam lentoris exsiccationem. Tum ex ea massa fiant cauteria multa multiplicisque magnitudinis, quæ in vase vitreo oris angusti diligenter operculato ad futuros vsus asseruentur.

Sic adhuc rectè ad hunc conficiuntur modum.

℞. Cineris sarmentorum lib. iiii. salis gemmei ℥iii. calcis viuz lib. j. si. infunde per horas quatuor, aut quinque in lib. xv. aquæ pluuiæ omnia simul, ac sæpè agitando: Tum bulliant parùm; Atque cùm tota planè mixtura refrixerit, sexies. aut septies per linteum satis crassum coletur. Colatura limpidissima excipiatur ærea pelui, tamdiuque concoquatur, donec in ipsius fundo relinquatur petrea quædam materia, ex qua pyrotica variæ magnitudinis formentur.

Inter Parei farragines cauterium quoddam inuenitur, ridiculo nomine, sericeum, dictum, cuius vanam pollicitationem cùm effectus improbet, eius descriptionem subicebo.

De Cucufa, vel potius pileolo medicamentofo.

CAPVT XXIII.

TEGMEN illius capitis simplex industriose factum, quo sanorum & ægrotorum caput operitur, noctu cucufa nominatur, præsertim quæ ex oblongo fit linteamine, cuius extrema duo consuuntur, & altera parte, quæ patula esse debet, relicta, altera colligatur. At talis cucufa simplex, vix nisi suffitu medicamentofo esse potest, quod medicam materiam concipere nequeat.

Nam quæ duplici Syndone, bombace & pulueribus intersutis ad capitis formam artificiosissimè concinnari solet, pileus dicendus est: qui ob varia medicamenta, vt decet, quibus infarcitur, varijs affectibus capitis, maximè frigidis competit & præcauendis & curandis. Nam quibus cerebrum humidius est, sub Autumni finem & antequam hyemis rigiditas sæuiat, corpore repurgato, tutum est, medicamentofo pileo caput noctu potissimum obualare & velare. Non solum enim ipsum a frigore securiùs tuetur, sed halitu caphalico & suauitatem mētis roborat & animales spiritus, qui odore recreantur, reficit. Ad capitis a frigore custodiā & robur sic parabitur.

℞. Baccharum lauri, & myrthi an. ʒ. ʒ. ligni roſmarini, rhodiz radic. Ireos an. ʒij. ozimi, ſaluiz, lauendulæ, roſara. an. pij corticis arantiorum cinnamomi. an. ʒi ſi. omnium puluis, qui exceptus bō-bace, duplici linteamine inuoluatur, interbaſtetur, & in cucufa aut hypopilei formam concinnetur; Atque eo noctu, diuque caput tegatur.

In capitis doloribus ab intemperie frigida natis, alij pulueres compertunt efficaciſſimæ virtutis, quibus infarcita cucufa ex dupla ſyndone concinnata, & capiti adhibita valdè conducet: Calorem natiue natium fouebit, intemperiem cerebri frigidiorē emendabit, & ad ſalubriorem valetudinis conditionem emendabit. Ad hos effectus plurimum valebit, quæ hoc modo inſtituitur.

℞. Ciperi, ireos, corticis citri an. ʒ. ʒ. benjoin Styracis calamit. an. ʒi ʒ. cariophyllorū. pip. lōgi an. ʒi. maiora. ſteçhad. vttiulq; roſmar. p. ii. ſchænati. ʒii ſi. puluis. Excipiatur cotone, aut tomento laneo, terſuatur xylino duplici & fiat cucufa vel potius hypopileum.

Semicucufa.

Si cui magis dolitet pars capitis anterior vel poſterior, dextra vel ſiniſtra, ei pars ea cucufa erit adhibenda, quæ maiorem ſpecierum copiam admiſerit. Inæqualiter enim ſæpè diſpergendus puluis, pro partium affectarum diſcurſione; quæ dum omnes æquè diuexantur æqualem pulueris quãtitatem poſcunt ſinon æquæ inæqualem, Ita ut nonnunquam Semicucufa tantum concinnanda hoc eſt, media ſui parte tantum medicamentofa, cum media, ceu alterutra capitis pars ratum afficitur.

Puluis violeteus, vt & Cyprius vulgò dictus, qui ſuo vapore ſuaui, & cephalico facultatem animale ſoletur, cucufis offerciendis & conuenit & conducit. Cum humores tenuiores ſunt & perenni fluore partes ſubiacentes laceſſunt, compeſcendi pulueribus, ex quibus grauidatur Cucufa, ſtipticis & condenſantibus, vt roſis, balauſtiis, nucibus cupreſſi, cortice quercus, baccis myrthi, & ſimilibus.

De ſcuti medicamento. C A P. XXIV.



TOPICA medicamenta pro partium quibus adhibentur figura & magnitudine formantur, ac variegantur: magnis maiora debentur, minoribus minora: ſæpè oblonga, vt quæ regioni lienis apponuntur, rotunda, vt quæ vmbilico; quadrata, quæ lumbis; triquetra & ſcuti forma, quæ ventriculo: ipſius enim inæquali figuræ aptius accommodatur hoc inæquale topicum, quod ſcuti formam, ad gratiam magis quàm neceſſitatem emulatur.

Varijs autem modis, variasque ob intentiones medicum ſcutum inſtituitur. Vel enim ex pulueribus ſtomachicis linteo duplo interſutis, vel ex emplastro, aut Cerato, aut malagmate quodam deſideratis

ratis viribus dotato formatur. Quod pulueres tantum stomacho benefacientes admittit, mulieribus quidem & viris animo minus masculis magis arridet, suas tamen ignauis vires promit. Quod verò ex cerato, vel emplastro super aluta extenso comparatur, proximè cum epigastrio superponatur, multò potètius, ac citius erigit ac efficit quicquid est efficere natū. Vtriusq; formulas dabo, vt hinc seligat vel medicus vel æger, utrū hic magis cupierit, aut ille magis probarit. Quod ex siccis eustomachicis desideratur hoc modo parandum.

℞. absynthij & menthæ vtriusq; siccatorū an. ʒii. macis, Caryophyllorū, cinnamomi an. ʒi. galangæ, piperis an. ʒ ss. fiat omnis puluis. Ex quo, gossipio & duplo linteo, fi. Scutum, quod euersum stomacho superponendum. Ex duobus linteis quod immediate carnem attingit, sericeum esse solet, aut lineum, sed semper textura raram, exterius densum aut magis compactum ventriculum frigidiorē calefacit & roborat. & coctionem iuuat.

Scutū aridū

Eadem præstant, atque efficacius, quæ ex Ceratis & Emplastris stomachicis lib. ʒ. antidotarij nostri descriptis, parantur. Conferūt enim Cardialgias per consensum ventriculi, ipsius supinitati per quā os superius laxius est & ferè inuertitur, nec arctè cibos amplectitur, aplegiæ, & imbecillitati, atque alijs pluribus symptomatis, quibus sæpè diuexatur. Sic verò faciliè, & citò Scutum, dum occasio quædam vrget, habet.

Supiniras
ventriculī
quid.

℞. Cerati stomachici dis. Mef. aut. Emplastri de mastiche ʒi. extendatur super Corio, & fiat Scutum, regioni Stomachi adhibendum.

Scutum
emplasticū.

Ex emplastro Stomachico nostræ descriptionis fiunt Scuta, ad roborandum & calfaciendum ventriculum frigidiorē & imbecillū.

Fiunt & Scuta malagmatica efficacissimæ virtutis hoc modo.

℞. carnis citonior. condit, ʒii. crusta panis tostæ & vino generoso maceratæ ʒi nucis mosch. ʒi. caryophyl. ʒ ss. piperis longi ʒi. pistetur simul cum oinomelite, vel vino absynthite, & fi. malagma, quod extendatur super aluta, & fiat Scutum.

Scutum
malagmaticum.

Ne ingrumos citius abeat parum olei mastichini, aut de Absynthio poterit addi. Oprimū est quod ex cydoniato sit trito cum pauco oleo nucis moschatæ & puluere rosarum. Aliquot guttæ balsami orientalis, aut saltem Peruuiani, commodò multo permiscentur. Exigua enim quantitate egregios præstant effectus.



ENTRICVLI intemperiei frigide, ac imbecillitati multa medentur tam assumpta, quam admota. Assumuntur blanda purgantia & eustomachica, vt pilule ex aloë, & rheo, aromaticum rosatum, & pulueres digestiui, vulgò, dicti.

Admouentur calefacientia & roborantia, vt litus, forus, de quibus supra, & scutum de quo nunc agendum.

Scutū cur
sic dictum
& cui parti
accommo-
datum.

Sic autem vocatur medicamentum quoddam ventriculo peculiare, quòd scuti formam habet, illiusque calorem suscitatur robur adauget & coctionem iuuat admotum.

Concinnatur interdum ex emplastro quodam stomachico, super aluta extenso & admoto, & aliquando ea parte qua proximè carnem contingit, raro syndone inuoluto.

Sæpius tamen fit ex arida materia, quæ ventriculo confert roborando, crassiusculè trita, bombace excepta, & duplici linteo ad scuti formam confuta.

Materiam illam copiosissimā nobis suggerit calefacientium & roborantium vberima seges, inter quæ ea potius seligenda, quæ speciali dore ventriculum respiciunt, vt nux moschata, macis, cariophylli, calamus aromaticus, schœnanthum, rosæ, menta, absynthium, & alia multa, quæ suauis odore spiritum recreant, & amico calore iuuant cōcoctionē. Sic autem parari potest, scutum viribus ad dictos vsus efficacissimum.

Scutum
roborans
& calefa-
ciens.

℞. cyperi, ligni aloës, calami aromatici an. ʒi. schœnanti, cinnamomi, cariophyllorum, nucis moschatæ an. ʒ. β. macis ʒi. rosarum rubearum, maioranæ, absynthij, mentæ an ʒii. saluiæ ʒi. fiat omniū puluis, qui corone moschato exceptus & interfusus geminis linteis, in scuti formam concinnetur.

Minore sumptu confici poterit quod sic describitur.

℞. galangæ, ireos, piperis, an. ʒ. baccarum lauri, cumini an. ʒ. β. absynthij vtriusque, mentæ, saluiæ & rosimarini an. m. β. h. omniū puluis, excipiatur carpto grossipio, & fiat scutum regioni ventriculi ad mouendum.

De Cucufa, & Semicucufa. CAP. XXVI.

lib. de
gland.
dul.

CVM cerebrum sit velut magna glandula Hippocrati, & caput sit pituitæ sedes ac locus: Instar enim cucurbitulæ trahit, magna congeries humoris frigidi in toto capite solet asseruari, qui nisi medicamentis idoneis vacuetur, aut perennis illius generatio impediatur, ad membra subiecta, puta fauces, pulmones, thoracem, & reliquas partes inferiores delabitur. Multi tamen adeo medicamentavacuancia auersantur, aut tanta cerebri frigiditate laborant, vt etiam repurgati, sepe de capitis gravitate, ac catarrho conquerantur, maxime si crepusculo se se commiserint, aut subdiu caput pauculo tempore nudarint.

Cucufæ
capiti sunt
pecuiores.

Post igitur vniuersalem purgationem, ad robur capitis, ad frigidam eius intemperiem, ad dolores inde genitos, ad destillationem sistendam, ex gossipio pulueribus cephalicis consperso, & duplici linteo intersuto, cucufa capiti apta ac conueniens, instar pileoli formatur.

Omnis porro materia puluerum, ex quibus infarciuntur cucufæ, non ex stirpibus siccis tantum pendet, sed ex mineralibus & animalibus quædam sæpè mutuamur, quæ multum adferunt, vt suauitatis, sic vtilitatis.

Suauis & vtilis est puluis ad cucufas capiti roborando aptandas, qui sic paratur.

℞. calami aromatici, schœnanthi, ireos an. ʒi. baccarum lauri ʒij. styracis, benioini an. ʒß. cariophyllorum, cinnamomi an. ʒi. maceis ʒj. maioranæ, rorismarini an. ʒij. moschi ʒß. fiat omnium puluis, qui excipiatur bombace ad cucufam.

Puluis ad
cucufas.

Quibus non licet propter rei familiaris angustiam, cucufas sic paratas gestare, minore sumptu conficiuntur, hoc modo.

℞. betonicæ, melissæ, saluiæ, stœchados vtriusque, rorismarini an. m. ʒ. ligni lauri. ʒij. cumini ʒj. fiat omnis puluis ad cucufam concinnandam.

Is quoque puluis ad eosdem vsus tuto ac sæliciter capillis inspergitur.

In summa, vna est & eadem cucufæ & scuti parandi ratio; Sed illius forma, capiti adaptatur, huius stomacho: vtriusque facultas parti cui destinatur iuuandæ accommodanda: stomachica stomacho: Cephalica, capiti, cui astringentia quandoque miscemus, dum catarrhos sistere consilium est.

Et vt cucufa totum cranium inuoluit, sic semicucufa tantum dimidium: vel certe puluis medicamentosus vni tantum parti, quæ scilicet malè habet, adhibeatur, & cum bombace interbastetur, vt loquitur vulgus, ad semicucufam.

De sacculis. CAPVT XXVII.



CVm minutula semina, ac etiam paulò maiora, magna ex parte integra & sicca, ex vsu sunt medico, vix que per se sola partibus corporis possint adhiberi, ante illorum vsu sacculo includuntur, vel magno, vel paruo, pro partis cui adhibetur conditione. Ad auris tinnitum non nisi paruus admodum vsurpatur; Ad colicum dolorem & Tympanitem, magnus, vt qui sæpè totum abdomen operiat. Eius magnitudo qui regioni cordis admouetur, proportionem quadam illi respondere debet, vt nec multò maior, aut minor coniunctetur: Cuiusmodi sunt, qui ex cardiacis & alexiterijs pulueribus parantur, & tempore pestillenti super cordis regione, ad illius & facultatum tutelam, gestantur.

Fomenta
sicca.

Sunt autem vel sicci, vel humidi; Sicci alio nomine à veteribus, fomenta sicca vocantur, apud quos idem est vsus sacculorum & fortuum. Admouentur multis corporis partibus, capiti, cordi, ventriculo, iccori, lieni & vtero, sub eadem forma, quadrata nempe, quæ tamen oblonga esse debet, instar linguæ bubulæ, dum lieni; vt scutiformis, dum ventriculo adhibetur.

Vt autem equabilis sit materiæ per omnes sacculi partes dispensatio, is transuersim filo acu traiecto, consueendus est. Qui cordi applicatur ferè sericeus est; qui reliquis partibus, lineus, aut cannabinus sed rara filorum serie contextus.

Ad refrigeratos artus, ad flatus dissipandos, ad humores euocandos & absorbendos, sacculi non nisi calentes adhibentur, veluti sunt, qui ex seminibus frixis, & vino aut aceto irrigatis fiunt, vt ad colicum dolorem, & Tympanitem hoc modo.

sacculus ad
Tympanitem
& colicum
dolorem.

℥. millij lib. ss. baccarum lauri contusarum ℥iij. sem. fœniculi, aneti, cumini. an. ℥j. salis communis ℥ij. ocymi, maiorani. an. m. ss. torresiant omnia simul in sartagine, & calidiora recondantur, in sacculo, qui affectæ parti inducatur, qui que refrigerescens denuò calefiat & admoueat; vel duo simul parentur, vt vicissim adhibeantur.

Ad cordis affectus eximix est virtutis sacculus hoc modo paratus.

℥. radicum angelicæ, ireos, enulæ campanæ, cyperi, gentianæ, tormentillæ an. ℥j. trochiscorum de caphura, benioin, styracis calamintæ an. ℥ij. aliptæ moschatæ, ligni aloës sanctali citri. an. ʒss. macis, cariophyllorum, schœnanthi an. ℥i. granorum xermes, corticis citri siccæ an. ʒii. fiat omnium puluis crassiusculus, qui exceptus sacculo sericeo regioni cordis adhibeatur.

Vix probantur sacculi sicci ad pleuritidem, etiam liquoris cuiusdam vapore madidi, præstiterit fortius humidus applicare de quibus supra.

Adcapitis & stomachi affectus, cucufæ, frontalìa, & scutum imperantur, cùm tamen lethargum, apoplexiam, Carum, aut sopitos sensus excitare consilium est, sacculi magis conuenient sic descripti.

℞. cyperi, galangæ, cariophyllorum, radic. angelicæ, baccarum lauri, cumini an. ʒij. saluiæ, maioranæ, betonicæ, stæchados vtriusque, lauendulæ an. m. j. fiat omnium puluis crassiusculus, excipiatu duobus sacculis interbastatis ad caluarię frictionem. Sic enim magis conducit duos habere sacculos, maximè cùm calidos ad mouere proponimus, vt dum vnus adhibetur, alter paulatim calefiat, & vicissimalter alteri succedat adhibendus.

De Dentifricijs. CAPVT. XXVIII.



ENTES permultis vitiis obnoxij: Eos enim nigredo deturpat, caries absomit, laxitas tremulos facit, dolor anxie laceffit. Nigredine præscribuntur dentifricia, laxitati astringentia, cariei detergentia roborantiæque, dolori mille remedia. Quisque enim expertum ad Odontalgiam se habere secretum profitetur. Sed accidit sæpè, vt quod semel profuit, postea irritum esse, & interdum obesse comperiatu.

Hip. pte. lib. 3. & 7 epid. Acrius autem ferunt multæ mulieres, dentium nigredinem quàm dolorem, qui licet à plebecula, tanquam momenti nullius affectio despiciatur, filio tamen Metrodori maxillę marcor superuenit, exciderunt dentes molares & ipsa maxilla.

Historia.

Porro dentibus extergendis & dealbandis dentifricia à medicis præscribuntur, eaque forma multiplici, vt pulueris, opiatæ, linimentæ, sed vñtatiõra forma pulueris dantur, vt.

℞. ossis sępæ ʒ. j. coralli albi, cristalli an. ʒj. cornu cerui, ligni lentiscian. ʒii. fiat omnium puluis, quo fricentur dentes.

Parem habet vim dentibus dealbandis dentifricium hoc modo descriptum,

℞. scobis eboris, pumicis, cornu cerui an. ʒi. coralli ʒiii. margaritarum ʒi, cariophyllorum, cinnamomi, rosarum, rosismarini añ. ʒi. fiat omnium puluis pro dentifricio.

Varie dentifriciorum formulæ,

Forma opiatæ dentifricium sic imperari potest.

℞. dentium equorum vñtorum, aluminis, coralli albi an. ʒi. ossis sępiæ, pumicis an. ʒi. salis vñti ʒii. macis, cariophyllorum, lentiscian. ʒß. fiat omnium puluis, & cum melle rosato, fiat opiatæ, qua mane fricentur dentes, & postea vno abluantur diluto.

Quibus magis arridebit dentifricium forma linimenti, sic parabitur.

℞. putaminum ouorum vñtorum, cornu cerui, cristalli an. ʒi.

santali citrini, lentiscian. ʒß. radices ireos ʒj. moschi ʒß. fiat omnium puluis tenuissimus, & cum syrupi rosarum siccarum quantitate sufficiente fiat dentrificium liquidiusculum, quo manē dentes circumliniantur.

Sunt qui forma trochiscorum parant, quibus exsiccatis & induratis dentes sæpè fricando detergunt, expoliunt, & candidiores reddunt.

De Odoramentis. CAP. XXIX.



ON abs te scipsit Hippocrates, in medico præter cætera, cultum artificialem in vestitu & odoramentis suauibus requiri, quibus tanto solet æger delectari, quanto his offendi, quæ vel ingrata sunt, vel nimis fragrantia. Ea siquidem auersantur multi, quod caput vel repleant, vel molestè feriant, & cephalalgiam inferant: Contrà verò suauissimi halitus ex rebus odoratis prodeuntes, vterum, ventriculum, cor, & cerebrum multum recreant. Cuius rei rationem reddens Galenus, & proportionem constituēs odoratus ad gustum, sic libris simplicium loquitur: Quæmadmodum saporis grati & familiares, iidem quoque & dulces sũt; de sym- ingrat, nec dulces, nec familiares: Sic odores familiares spiritui animal, iidem quoque grati & suaues sunt. Qui verò non familiares non suaues sunt, & malè olentes. Atqui vt dulcia temperata sunt, Galeno, sic odorata suauium moderatum habent calorem, vt placet Scaligero.

Quæ cum ita sit, odores suaues grati erunt cerebro & partibus principibus. Quædam tamen odorata tertium caloris gradum attingunt, vt cinnamomum, cariophylli, calamus aromaticus, verum his non vtimur nisi parua quantitate, aut his admixtis quæ calorem illum temperant: Odorata namque magna quantitate naribus obiecta, grauem odorem & cerebro noxium spirare solent, quæ minima quantitate recreant, quodd vnitus odor, & grauis tempere tur aëre ambiente, aut rerum aliarum permixtione. At malè olentia quantumuis aëre temperentur, non solùm qualitate sua, sed etiã substantia cerebro, & partibus nervosis aduersantur ex Galeno. Quod confirmat Aristoteles dum scribit mulieres ad odorem lucernæ extinctæ abortire.

Cum igitur suauis rerum odoratarum halitus sit consocialis spiritibus, illorumque familiare pabulum, medicus non modò captabit gloriam apud vulgus si fuerit vnguentatus, sed etiam ipse aliis odoramenta præscribet, ad spirituum robur & custodiam sanitatis.

Ea verò vel forma pulueris, vel vnguenti, vel pomi, vel trochiscorum describuntur. Forma pulueris diapasma, vel odoramentum sic fiet suauissimum.

Sapores
dulces, gra-
ti.

Odores
qui grati.

Malè olen-
tia ingrata
& facultati-
bus noxia.

*Initio
lib. de
medico.*

*cap. 6.
lib. 1.
de sym-
pr.*

*caus.
cap. 21.
lib.*

4. da

*simpl.
med.
facul.*

*cap. 10.
lib. sim-
lib. 1. de*

*caus.
plant.*

*cap. 10.
lib. de*

instru.

*odorat.
cap. 24.
lib. 8.*

de hist.

animal.

℞. Calami aromatici ℥iij. ireos florentiæ ℥ij. styracis, calamintæ, Puluis (ua-
benjoin an. ʒj rosarum ℥ij. cariophyllorum ʒß. moschi, ambra, an. uissimus.
℥ß. si. omnium puluis, accuratè seruandus, ne vis eius exhalet.

A recentioribus celebratur puluis quidam, Cypreus vulgo dictus, Puluis Cy-
vt & violetus, cuius cum variæ descriptiones dentur, quisque pul- prius.
uerem odore suauissimo fragrantem, Cypreum, vel violeteum no-
minat. Cyprius quasi Cyperinus sic parari solet.

℞. Cyperi ʒvj. ra. Ireos florët. ʒß. Styracis calamitæ, bejnoin. an. ℥iij Puluis Cy-
rosarum rub. ʒv. ambra grisea, moschi an ℥ß. si. omnium puluis, prius.
simul miscendus.

Qui ab insula cypro in qua multa aromata nascuntur puluerem
hunc dici contendunt, ex illis ipsis solis suum puluerem parent.

Qui violeteus vulgò vocatur suauissimè fragrat, cùm sic paratur.

℞. Rad Ireos florent. calami aromatici an. ʒij. cariophyllorum, Puluis vio-
Styrac. calamit. labdani coriãdri an. ʒj. Saxonis mochat, benjoin, letæus.
maioranæ an. ʒß. corticis citri sic. ʒß. rosa. rubr. ʒß. moschi boni,
g. xij. si. puluis.

Hic notet Lector, puluerem hunc, non à violis, quæ non ipsum
ingrediuntur, sicca namque fere sunt inodora sed ab halitu quem Violeteus
refert Iris, illis recentibus cognato, tale nomen mutuari. cur dictus

Eiusmodi pulueres odorati sericeis sacculis includi solent, quos
olidæ mulieres (bene namque olent quæ nihil olent) tetri halitus
quem effumant cohibendi aut corrigendi gratia inter mammas ge- Sacculi
stant. Nec desunt delicatuli iuuenes præsertim mulierosi, qui saccu- odorati.
lis istis odoratis delectentur. Omnibus verò odoramenta conce-
duntur, quorum sanitas ad sui ipsius custodiam illa ipsa requirit.

Vnguenti forma faciliè parabitur odoramentum, si puluis supra
descriptus excipiat paucis oleo liquidambar & cera, vt consisten-
tiam acquirat idoneam. Vel sic

℞. Santali citrini, calami aromatici, schœnanthi, cinnamomi an. Vnguentū
ʒj. styracis calamintæ, benjoin, macis an. ʒß. cera ʒiij. ol. moschelini odoratum.
q. suff. fiat vnguentum. Vel hoc modo.

℞. Macis, cinnamomian. ʒß. benjoin ℥ij. zibethi, moschi, ambra. an.
℥ß. caphura gr. v. cum oleo amygdalino si. litus.

Fit quoque ex aromatis selectis odorata massa, ex qua vel pomū,
vel trochisci formantur, quorum suauitas magni fit, vt.

℞. Corticis citrificii, cinnamomi, ladani an. ʒj. styracis calamintæ Pomum
ʒij. macis, cariophyllorum, ligni aloës, ireos an. ʒß. caphura ℥i. odoratum.
moschi, zibethi, ambra an. ʒß. cum muccagine gummi tragacanthi
in aqua rosarum extracta, fiat massa, ex qua fiat pomum, vel orbi-
culi, aut pastilli cuiusvis figuræ.

A multa ambra zibetho moscho & aliis aromatis fit globulus cras-
sior & suauissimus spirans quem pomum ambra vocitant.

Pomum
ambra.

De Suffitu & aniculis cypris. CAPVT XXX.



VAVES quidem odores, spiritus omnes exhilarant, sed multa suum non nisi vi ignis halitum communicant; Proinde prunis ignitis incēduntur aut ita certē calefunt, vt quoquo versum odorem spargant, vt thus & benjoinum.

Sic sua Thymiamata primi Dei cultores parabant, Sic suos suffitus medici ad sanitatem; sic suos Aulici ad voluptatem conficiunt. Non tamen in prunas semper materia suffituum iniicitur, sed cocula quadam, sic Pompeio dicta, ænea vel argentea, quam vulgus Cassoleta, nominat, excipitur, simul cum aqua rosarum, vel arantiorum; in eaque dum feruet tota mixtura, suppositis in eius media parte carbonibus accensis vapore suauis totam ædiculam implet.

Cocula. i

Cassoleta.

Quædam sponte suum odorem longè latèque diffundentia alieno calore non egent, vt rosæ, zibethum, moschus & alia quamplurima. Notet hic lector cassoletarum vsum tam nouum non esse, vt multi putant: Suffitus enim Arabum *Alchamor* sua lingua dictus similiter fiebat, & ob similes vsus.

Alchamor.

Est igitur suffitus vel humidus, vel siccus, & vterque vel voluptatis, vel sanitatis. Humidus paratu facilis est, & familiaris mulierum splendide viuientium, quæ dum ægrotant, vel saltem his diebus, quibus medicamenta purgantia sumunt, ex cortice arantiorum, citriorum, cariophylorum, cinnamomo & aqua rosarum simul mixtis, & ignita Cassoleta receptis, cubiculum sufficiunt.

Siccus à Pharmacopæis medicorum consilio frequentius paratur, non modo ad voluptatem, sed etiam ad vtilitatem.

Voluptatis suffitus dari solet his, qui delicijs & cultui corporis indulgentes, res paternas effusè diripiunt.

Suffitus ad
sanitatem.

Qui sanitatis est, his præscribitur, quibus spiritus reficiendi sunt, roborandum cerebrum, cor exhilarandum & à malignitate extrinsecus adueniente vindicandum.

Lues indica
suffitu non-
nunquam
curatur.

Confert etiam pulmonibus infarctu à crassa pituita liberandis, non tamen omnibus affectionibus circa thoracem consistentibus idoneus est: Sanguinem enim spuentibus aduersatur, inquit Aëtius, quum per eorum quæ sufficiuntur, vasa rursus aperiantur, neque his adhuc, qui siccum morbum circa thoracem habet; Verùm Asthmaticis, Orthopnoicis, & quibus thorax copia crudorum infestatur, prodest, vt etiam lue venerea laborantibus, si ex medicamentis idoneis, quæ istius morbi virus, per frequentem saluationem abijciunt, vt decet paretur, atque corpore prius per vniuersalia remedia vacuato, vsurpetur. Ferè autem forma pulueris crassiusculi,

suffi-

suffimigium datur, vt ad roborandum & siccandum cerebrum, hoc modo.

℞. Styracis calamintæ, benjoin an. ʒj. β. gummi iuniperi, thuris an. ʒj. cariophyllorum, cinnamomi an. ʒij. foliorum lauri, saluæ ro-
rismarini, maioranæ, an. ʒβ. fiat omnium puluis crassiusculus, cuius portio prunis candentibus inspergatur, vt odoratum fumum expiret
ager. Suffitus
pro cere-
bro.

Ad sistendum humorem qui è cerebro ad pulmonem delabitur, ad hunc modum parabitur suffitus.

℞. Nucum cupressi, balauitiorum, ladani an. ʒj. rosarum ʒij. bac-
carum myrthi, mastiches, an. ʒ. j. β. fiat puluis pro suffimigio. Suffitus pro
pulmone.

Cor di roborando & resarciendis spiritibus, suffitio confert ad hunc confecta modum.

℞. Calami aromatici, xyloaoës, scœnanthi, cinnamomi, an. ʒi.
styracis calamintæ benjoin an. ʒj. β. macis cariophyllorum an. ʒ. β.
rosarum, maioranæ an. ʒij. aliptæ moschatæ ʒii. fiat omnium puluis
ad suffitum. Suffitus pro
corde.

Ex iisdem pulueribus cum carbone salicis, & liquore quodam idoneo aliquando conficitur massa, ex qua fiunt panilli, vel tedæ, vel auiculæ, vulgò Cypreæ dictæ, quæ citra flammam, ignem faciliè admittunt, & suauem fumum exhalant. Sic ritè possunt fieri.

℞. Benioin ʒi, styracis calamintæ ʒii. ladani ʒβ. aliptæ moschatæ
ʒiii. cariophyllorum, schœnanthi, an. ʒii. ligni aloës ʒi, carbonis
salicis ʒii. terantur omnia: puluis excipiatur gummi tragacantho
aqua rosarum soluto, fiat velut pasta, ex qua formentur vel auicu-
læ, vel clauī aut candelæ aut orbiculi, cuiuslibet figuræ. Auiculæ
Cypreæ.

Lib. de natura mulieb. Ad ciendos menses vult Hippocrates, vt mulieres singulis quibusque diebus bis suffiatur, infundibuli fistula per quā fumus deducitur penitissimè in sinum pudoris intronissa. Eligenda verò quæ primo, aut ad summum secundo gradu calefaciunt, dein ad vehementiora transeundum, ea tamen cautione seruata, vt non valdè acria vsurpentur, ne caput grauetur, & vteri ceruix exulceretur, vt iussit Hippocrates.

Lib. de super fac. Fiunt verò suffimenta, vt vasa diducantur, & proximè vterus accurrat ad orificium, sicque sanguis extra faciliè prorumpat. Sed cum mensium cunctatio à duritie & siccitate vteri proficiscitur materia suffitus aliquo liquore excipienda est, quo possit vterus humescere, vt cera & oleo simplici, vel odorato, aut terebinthina, vel ladano, vel gummi tragacantho, vt fiant pastilli, qui vsus tempore in carbonēs ignitos iniiciantur, vel potius in cineres calidos, vt voluit Aristoteles in problematis, vt

℞. Radic. cyclaminis, asari, myrrhæ, bdellij, Ireos an. ʒ. j. styracis calamintæ, ʒ. iii. nigellæ romanæ ʒ. ii. cinnamomi, cariophyllorū. an.

fiat omniū pulvis pro suffitu maliebrum; vel excipiatur terebinta veneta, & fiant pastilli ad eundem vsum.

suffitus ad
vlcera

Vlceribus quoque dyssepuloticis, quibus frustra tentata fuerunt alia remedia, & Indica sui suffimenta sæpè feliciter vsurpantur, maxime vero quæ ex cinnabari fiunt, cui, vt hydrargiro, cuius est multum particeps, mira virtus inest, & alexiteria, ad veneri morbi virus, per saluationem excludendum. Illius namque fumus, toto exceptus corpore, per spiramenta cutis sese transfert in corpus internum, & humorem attenuando, impellendo ac dissiciendo, tandem ad os deducit, & frequenti sputatione foras excludit. Sicque nō modo vlcera quæ pharyngem & internas oris partes occupant, perfecte delet, sed & dolores sedat & materiam, quæ tubercula & pustulas conmittebat optimè sanat. Sic autem parari debet ad huius mali curam suffitus.

suffimenta
ad luem ve-
nericam.

℞. Benjoin, thuris libani an. ʒij. baccharum lauri, calami aromatici an. ʒj. cinnabari ʒx. fiat omnium pulvis, qui excipiatur styrace liquida pro suffumigio, vel sic.

℞. Granorum iuniperi, thuris, mastiches, ladani an. ʒjß. cinnabaris ʒjß. terantur omnia, & ad vsum seruentur pro suffimento; hoc quoque modo rectè parabitur.

℞. Styracis calamintæ, benjoin, cariophyllorum, thuris masculi, ladani an. ʒj. myrrhæ ʒij. galliæ moschata ʒij. mastiches ʒj. cinnabaris ʒjß, terantur omnia, & excipiantur terebinthina, vt coeant in massam, ex qua fiant pastilli pro suffumigio.

Eiusmodi autem suffitus non nisi summa prudentia sunt adhibendi, ne strangulationem, aut neruorum resolutionem, aut tremorem adferant. Cinnabaris enim vt & hydrargyrus, cū vix naturæ legibus coercantur, non nisi à peritis & expertis medicis debet exhiberi, vt nec tractari.

Vidi quendam pedisequam regis à muliercula suffitum, qui ob recurrentium neruorum resolutionem, duos menses ante obitum, à maligno fumi halitu concitatum, *gaudens* seu loquendi impotens miserè periit.

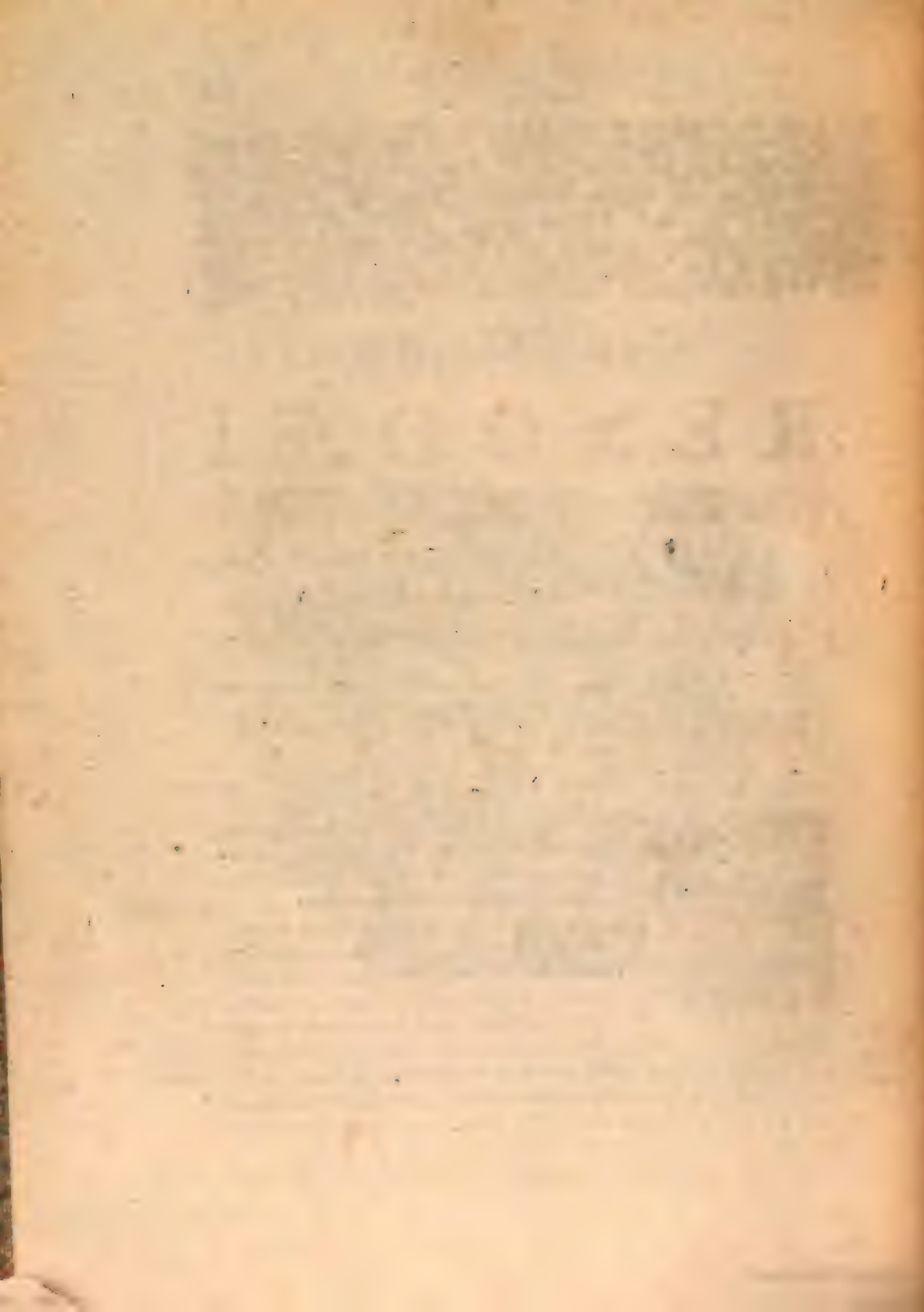
Alios obseruavi ab Empiricis & ignaris cinnabari indebitè parata, tractataque suffitos paralyticos euasisse, nec arte vlla post ad sanitatem redire potuisse.

Nolo plures historias eorum, qui à circulatoribus suffiti, suis doloribus cruciati, ac tandem victi interierunt. Si quis enim misellus lue venerea infectus, vel guaiaci decocto, vel hydrargirato litu, vel cinnabaris suffitu tandem conualuit, idem eandem opem, quam ipse sensit in aliis vult experiri, vnde multi factores, fabri & etiam baiuli his remedijs Lutetiæ nunc istius morbi curam audacter pollicentur, & infelicitè suscipiunt.

Sic videor omnes remediorum formulas, tum in hoc, cum in ter-
tio libro descripsisse. Si quæ alio nomine ab antiquis designantur,
sub illis continentur, vel iam eorum tanquam inutilium exoleuit
vſus quod si quis nauscabundus has lucubrationes fastidiat, ac ma-
lo animo famæ nostræ insultet, det illi Deus meliorem; atque ma-
leuolus cùm sit & omnibus displiceat, illi forsan displicere, non ne-
fas. Sequitur nunc, vt beneuolo artis Pharmaceuticę studioſo Of-
ficinam extruamus.

FINIS LIBRI QVINTI.







IO ANNIS
RENODÆI
MED. PARISIENS.
DE MATERIA MEDICA,
COMPOSITIONIBVS IN PHARMACO-
polio parandis & seruandis necessaria libri tres.

DE PLANTIS, LIBER PRIMVS.

P R Æ F A T I O.



UNIVERSI compendium homo, viuientium perfectissimus, diuinum animal, & corporū omnium *μετρίως* naturæ lege, seuiſſimis ac innumeris morbis, *ἀπὸ τῶν ἐνενίων, καὶ τῶν μνηστικῶν* *ἐξουθεν* lacessitur; Ex principiis enim generationis humanæ cōnascitur infausta quædam labes, ex qua morborum seges imensa sobolescit; nam seminalis hereditas, non ex omni parte beata, sed iniuriis permultis, quæ

ad interitum necessario fatalem iter parant, obnoxia. Ex qualita- Moriendi
tum siquidem oppositarum quibus constat corpus, dissidio, ex pe- necessitas.
renni, ac triplici ipsius effluuio, excrementorum prouentu, prauo
rerum non naturalium vsu, animi pathematis, humidi primige-
nij iactura, & caloris extinctione natiui, qui virtutis est finitæ, at-
que vt agens physicum repatitur agendo, quotidie morimur. Sum-

mus tamen Opifex, optimus rerum & conditor & conſervator, hominem ut foueret, ac tueretur, totum repleuit terrarum orbem omnigenere auxiliorum, ex quibus ille non modò victum & veſtitum habet, ſed adhuc auxilia multa, ut medicamenta ſaluberrima, quorum gratuito fauore, & virtutis eximia ſua ſanitati proſpicit, & morbos futuros præpedit, vel iam factos ſœliciſſimè pellit.

Ex quibus
ſumitur
materia
medica,

Auxilia illa ſunt ſtirpes, mineralia, animantia, ex quibus medica materies ſumitur, quam his tribus libris examinamus, non quidem totam: laboris enim eſſet immenſi, & forſan inutilis, ſed eam tantùm, quæ ſingulas compoſitiones in noſtra Officina, ſeu Antidotario deſcriptas ingreditur. Qui integram plantarum hiftoriam deſiderarit, præter eruditiffimam Dioſcoridis lectionem, Ruellij, Mathioli, Dodonei, Lobelij, Daleſcampii & Cluſij laborioſiſſimos commentarios poterit conſulere. Qui de mineralibus & metallis prolixiorum textum poſtulat, adeat Georgium Agricola: qui animalium hiftoriam, legat libros 9. Ariſtot. de animal. Conrad. Geſnerum & Edoard. Vuottonum, qui de ea materia doctiſſimè ſcripſerunt. Quæ enim breuiter nunc & dilucidè ſumus explicaturi, tū inſtituendo pharmacopœo, tū inſtruendo pharmacopolio ſat eſſe putamus, cum ex his omnia medicamenta vſitatiore & præſtantiora tam in rem præſentem, quàm futuros uſus ſoleant parari.

Prioris li-
bri diſpoſi-
tio.

In prima autem primi libri ſectione multa ſimul congeſſi adeò vulgaria, ut non ſolùm in pharmacopoliis, ſed ſingulorum ciuium ædibus ex parte maxima reperiantur, quorum tamen uſus in medicina tam frequens eſt, & neceſſarius, ut ſine illis, vix medicinam aliquis faciat, aut medicamenta quædam rectè paret, & ſœliciter exhibeat. Quid enim in communi medicamentorum uſu vſitatus aqua, vino, aceto, ſaccharo, melle, manna & floribus cordialibus? Quid frequentius celebratur quatuor emollientibus, quinque capillaribus, quinque radicibus aperitiuis, quatuor ſeminibus frigidis, totidem calidis, tam maioribus, quàm minoribus? & aliis quibuſdam in huius libri fronte deſcriptis.

Hæc igitur omnia in reliquorum claſſes minùs aptè referenda putavi, cum ex uſu ſint quotidiano, & illorum portio in area, alia in veſtibulo pharmacopoliorum proſtet, alia in cella vinaria, alia in popina, aut taberna poſteriore conſeruetur. In abaci verò capſulis anterioribus ſemina frigida, calidaque reponi ſolent, ut præſto ſint perpetuò, eaque dum uſus poſtulat, mox pharmacopœus habeat præ manibus. Sic duximus equũ, de ſtirpibus aliquot, aut earũ partibus inter ſe qualitatibus valde oppoſitis, ſectione ſimul eadem methodi- tamen agere.

Ab aqua autem auſpicari viſum eſt, ut quæ ſit non modò communiffima, ſed vtiliffima, qua ſine nec ſumus, nec viuimus ſani, aut ægroti conualeſcimus. Ex ea, tanquam vulgaſſima, ut obſter dicam

Christus imbecillitatis nostræ memor, primum instituit sacramentū quo lauit nos à protoparentis crimine, aliaque multa miracula fecit, quæ qui tantūm physicus est, minime capit. Qualitates verò naturales & eximias dum accuratè perquirat, dignoscit, experitur, in omnibus diuinum cogitur mirari Conditoris opificium.

Historia.

De Aqua. CAPVT. I.

AQUA diuersa ratione & elemētū & alimētū dicta, non solū cōmune sobolis humanæ solatium est, sed animā-
tium & vegetantium omnium subsidium, quo nullū viuens carere potest: Degunt enim animantia multa absque ignis vsu, sine aqua nullum, & qua sola virginem Hispanam diu vitales auras traxisse viri grauissimi produnt: Melancholicum quemdam vidit Albertus: qui septem hebdomadas ab omni pabulo abstinuit solo aque haustu diebus alternis sumpto, recreatus. Animalia multa non solūm ex aqua generantur & nutriuntur, sed & plantæ sine huius benigno appulsu nec fruticant, nec florescunt, sed exuæ & aridæ citò tabescunt, contra lignum quod plantatum est secus decursus aquarum, ait Propheta, fructum suum dabit in tempore opportuno: vnde forsan prodit Hesiodi opinio, aquam omnibus elementis antiquiorem asserentis: cui assentitur Thales, eam rerum principium constituens vnicum: in quorum sententiam descendit Empedocles, qui omnia ex aqua fieri credidit, & Hippon quidam apud Arist. animam vocauit aquam, vt Hippocrates principia vitæ aquam & ignem: sed per aquam, ille semen; hic, humidum radicale intellexit.

Aqua & ignis vitæ principia.

Aqua porrò de qua nunc loquimur, vsibus humanis maximè necessaria, seu ad sitim extinguendam, seu ad alimenta & medicamenta coquenda & paranda, elementata est, frigida nomine sæpius designata. Eaque vel fontana, vel fluuiatilis, vel putealis aut pluuiæ & cystemina: fontana, quia è terra funditur, dicta, vt salubrior præferatur omnibus. Nonnullæ tamen improbantur, quod viscera terræ eluentes, secūm alienas qualitates adferunt: nam pro locorum varietate, per quæ transeunt, varium odorem, saporemque mutuantur. Sic quædam visæ sunt, per loca sulphure plena traiectæ, adeo calentes, vt non possint esse vsui. Aliæ ob anfractus aluminosos & vitriolatos quos abluunt, tam acide sunt & ingrata, vt quicuis siticulosus auerteretur. In Germania trans Rhenum, maritimo tractu, fons erat aquæ dulcis, qua bibita, dentes intra biennium deciderent.

Aqua fontana medicinalior.

Pucenses, aquæ, medicata.

In multis Galliarum regionibus alieni & insoliti insuauisque saporis aquæ scaturiunt medicatæ, vt Pucenses, quas singulis annis, agroti innumeri adeunt, & redeunt feliciter. Sed de his agere nostri nunc non est instituti, sat est, si ostendero quibus qualitatibus debet insigniri aqua potabilis, ac medicamenti in pharmacopolio conficiendis necessaria.

G g iiii

Arist.
cap. 2.
lib. 4.
de gen.
animal.Cel.
lib. 1.
cap. 23.
lib. 13.cap. 2.
lib. 1.
de ani.
ma.Lib. de
sensu
& sens.
lib.

Cysternæ
aquæ cur
insalubres.

Aqua opti-
ma quæ.

Ea autem, inquit Arist. in seipsa omnium saporū genera permista, vel materiam quæ tanquam saporum seminarium sit, habere debet: vel, vt loquitur Galen. *ἀμω*, id est, insipida, seu omnis qualitatis expers esse debet, atque leuissima, sed non pondere, vt multi putant, nam aqua ex niue leuis est, tamen insalubris, sed quæ tenuium sit partium, celeriterque caleſcat, vt vult Hippocr. & cito refrigeretur, qualis fontana, aut fluuiatilis, modò pura sit, cuius defectu, pluuia ex Galen. sumatur, præsertim ad hydromelitis confectio-
nem. Cysterninas aquas schola Parisiens. iudicauit insalubriores: Sunt enim velut mortuæ, quæ ab aëre, à quo decidunt, à testis quæ abluunt, à fouea, in qua consistunt, quam nonnulli cauedium quæ si cauum cedium vocant, vitium quoddam contrahunt. Aeris enim inquinamenti, aut pestilentis, aliæve putri qualitate infecti, vix non potest imber particeps fieri, qui lateres cedium proluens, quosdam sæpe feles mortuos, & alias sordes secum rapit, quibus facile inficitur, cum careat motu, qui velut aquæ anima est. Et licet cum multo sabulo stabuletur aqua in cisterna, illuc tamen cum fiat iugis aquæ impuræ delapsus, tandem sabulum sordescit inquinaturque: hinc aquæ postea è cisterna effluentis pessimus odor, sapor, vsus. Auget corruptelam pluuiæ conditio, quæ aëris lenitate referta citissimè corrumpitur: Et per imbres, pisces multos deterius habere, vt Capitonem & Cestræum, seu mugilem viri grauissimi scripserunt: nam oculi eorum albescunt, & per id temporis macilenti capiuntur. Aqua igitur optima est fontana, aut fluuiatilis & purealis, modò non limola, nec fœtida, sed insipida, quæ scilicet nullam habet saporis manifestam qualitatem, nec alienas qualitates permixtas, salis, nitri, sulphuris, bituminis, aluminis, aliorumque id genus.

De Vino. CAP. II.



ETERES olim Romani diis sacrificaturi perpetuò vinum offerebant hinc poëta: *Redduntur merito debita vina Iouis*. Nam dii vina dedere, inquit, Plato, vt pellant hominum curas & mentem lætitia diffundant, nam Bacchus & afflictis requiem mortalibus adfert: Natura siquidem è suo penu nihil quicquam largita est præstantius vino. Vulneribus enim curandis est præstantissimum balsamum, viribus reficiendis cardiacum eximium, nutriendo corpori alimentum optimum, quod nominis indicare videtur notatio, nam Græcè dicitur *ὀψος*, *ὁμοῦ τῆς οὐρανίας*, id est, iuuamine, iuxta illud Homericum, *Iuuamen senties si biberis*: lætificat enim cor hominis, mentem exhilarat, ætatem floridam facit, mœsticiam aufert, calorem natium fouet, viscera calefacit, coctionem iuuat, stomachum roborat obstructions tollit, viam abigendis excrementis parat, vrinas mouet, somnum conciliat, venena frigida obtundit, spiritus refarcit, flatus dissipat, crassos humores attenuat, coquit, discutit: atque

Vini vtili-
tas.

Gal. ca.
15. lib.
1. &
cap. 2.
lib. 1.
de alim.

Lib de
pif.
Galen.

Gal.
comm.
ad part.
10. li. 4.
epid.

Ouid.
In sym-
pos.

Luc. 12.

vt

paucis cū Androcide sapientia clāto dicam, vinum est sanguis terræ, lac senum ex vite, quali vita prodiens, vitam conseruans, aquam vitæ suppeditans, quā Chymici subinde Elixir vitæ nominant. Hæc omnia cū verissima agnouisset & expertus esset poëta Græcus, tam alacri animo vinum excoluit: nam Laudibus arguitur vino vinosus Homerus, vt nō modò rerum abstrusarum cognitionem adeptus est sed summam in scribendo facundiam consequutus: sæcundi enim calices quem non fecere disertum? Nam vt vulgò dici solet, vinum acuit ingeniū, & vina, ait poëta, parant animos; Ob id poeta Ennius nunquam se accingebat carminibus scribendis, nisi prius multo madidus mero. Æschilus quoq; nisi potus ad tragædias nunquam exarandas prosiluit, facetum est autem quod de Lampride narratur, qui cū vino ingurgitatus multa appolitè diceret & responderet, se thuri similem esse fatebatur, quod nisi calefactum suauem spirat odorem. In vino etenim facundia, in vino veritas, in vino alacritas: vetulam enim etiam nolentem saltare compellit, vt prouerbio fertur; nam vinum forte, ait sapiēs, quo abstinere olim apud Hebræos nefas erat, Persarumque fuit mos, vt postquam vino maduerant, de rebus maximis decernerent. Plato tamen, ait Galenus, neque permittebat in exercitu, vt vinum gustarent milites, neque serui, nec principes, neque hi qui de re aliqua essent consulturi, quod scilicet velut tyrannus animæ facultatibus imperet, excessuque sumptum vires eneruet, sanitatem destruat; vnde Hippoc. in vino morbus & sanitas, mentis temperantia & feritas, bellum & pax: iuxta illud, vinum alit lites, lites dissoluit easdē. Vinū ergo adiaphorum, ac indifferens est, & pro ratione boni vel mali vsus bonum vel malum, atq; vt sanis robur est, sic infirmis infirmitas, præsertim his qui à caula calida malè habent.

Vinum quibus interdicitur.

Vinum sanis robur.

Forrò vini multæ differentię numerantur, à colore, sapore, substantia, odore, virtute & loco, omnes sumptæ. A colore, quoddam dicitur album, rubrum, nigrum, flauescens, rubellum, pallidum: A sapore, dulce, austerum, acerbum, acre, insipidum: A substantia, crassum, tenue, sæculentum: Ab odore, suaue, fragrans, inodorum: A virtute vinosum, & aquosum polyphorum & olygophorum dictum: A loco Falernum, Albanum, Græcum, de quibus antiquatis modicè bibendum ait Gal. caput enim omnia grauant, sed his omnibus caremus; nostratia tamen non minus sunt vinosa, vt Aurelianum, Burgundianum, Andinum, Ainum, & quæ in Lutetianis vineis coluntur, vt Meudonianum, Ruellinum, Argentolianum; quæ omnia generosa sunt, indigentque Amphictione, qui primus aquam vino commiscuit. Vt verò in conuiuiis semper vinum præstantissimum expetitur: sic etiam in Pharmacopoliis, tum ad medicamenta, quæ per os sumuntur, paranda, vt theriacam & mithridaticum tum ad ea quæ extrinsecus adhibentur, vt vnguentum multa & em-

Quæ primus aquam vino miscuit.

H h

Alexand.
ab Alex.
lex.

cap. 6.
lib. 5.
de san.
tund.

plastra. Ex illo quoque destillato, aqua quardam habetur, ardorem & flammam citò concipiens, & ad multos vsus celebrata, quã Aquam vitæ nominant. In summa, nihil est in vino, quod non sit eximium, odor, sapor, spiritus, ex quibus non solum homo recreatur alitur, fouetur, sed etiam ex illo mortuo & in acetum mutato, necnon ex illius facibus, quas chymiatri tartari nomine designant, & medicamenta & alia adiumenta multa nutuatur.

De Aceto. CAPVT III.



ACETUM ^{ἄξος} Græcis dictum, est velut acre vinum, vel potius, vt multis placet, vinum mortuum. Ex vino enim vapido, proprijs spiritibus & insito calore destitutum producitur: atque vt Omphacium eleganter vinum crescens, sic acetum vinum decrescens dicitur, nam inter vtrumque est vinum. Sed vtroque acetum tenuius, acutius & liquidius: ob id non concrescit, nec gelu contrahitur, præcipue quod sit è vino, quod præstantius est salubriusque: Nam quod è zitho putrescente in quibusdam regionibus parari solet, vt ingratum, sic minimè sanum, debetque à pharmacopolio ablegari, & cū absolutè acetum ponitur, semper id ipsum, quod ex vino laudabili, vetustate, aut artificio, non maleficio, seu malignæ cuiusdam rei mixtura, tale euasit, sumendum est, quod ob vires eximias trahitur, & in culinam ad acetaria & condimenta, & in pharmacopolium ad oxycrati, syrupi acetosi simplicis, oxymelitis, vnguenti Ægyptiaci & de lithargyro, æruginis & cerusæ præparationem.

Aceti qualitates.

Acetum autem omnē vim habet attenuandi, incidendi, discutienti simul & reprimendi, necnon refrigerandi, & aliquantū calefaciendi; Nam caloris in se quardam semina retinere, etiam agnouit Homerus: vnde mixta qualitatis esse Galen. scripsit, nam vt lac vniuersum non est homoioneres & simile, neque vnde quaque sibi idem, sic nec acetum, quod multi calidum, alij frigidum nominant. At maiori parte frigidius, quàm calidius his liquidò constat, qui verè eius facultatem expendierint: Atque longè ab illorum coniecturis recedendum, qui cauterii instar calidum putant: Nam sensu constat admotum valde acre, & principio refrigerare, sublatum tamen calorem quemdam relinquere, qui acrimoniæ ratione, & per accidens spatio temporis fit, tamenli non vbique, nec in omnibus corporibus

Cap.
10. lib.
2. comp.
med.
loc.

Cap. 19
lib. 1. de
simpl.
med.

Cap. 20
eiusd.
lib.

Hinc colligitur acetum quidem frigidum esse, sed accidentarium habere calorem, vel vt loquitur Galenus, nec esse summè frigidum nec summè calidum, sed neutrius extremorum particeps. Multa enim ex pugnantium facultatum mixtura nascuntur, & pleraque ad sensum simplicia sunt, quæ ex pugnantis qualitatibus constant, & de his eam ambigitur, sint neutra necesse est, vt acetum, quod ingentiam perdidit qualitatem, & alienam ex putredine adeptum est.

Cap. 21.
eiusd. l.

Cap. 23.
eiusd.
lib.

Cap. 2.
lib. 4.
simpl.

Cuius sententiæ est Theophrastus & Aristoteles: Nam vinosæ vini partes dum in acetum transiunt, refrigerantur, & acetum rectè mentum putrescens, adscititiâ caliditatem obtinet, velut cetera omnia quæ putrescunt: Fitque acetum quiddam ex contrariis facultatis partibus compositum, partim refrigerantibus, partim calidis, sicut vstorum lignorum cineres. Miras autem præbet acetum mortalibus utilitates, sed multi frequentius eo quam Pharmacopœi vtuntur.

De omphacio. CAPVT IV.



OMPHACIUM est vix acerbæ ac nondum maturefcentis, quæ Græcis Omphax, in officinis agrestis dicitur, non Solis calore in Rob mutatus: cuiusmodi erat olim Dioscoridis Omphacium: Nunc enim instar vini exprimitur in torculari, colatur, in doliis reponitur, & parum salis permiscetur. Ex

vis autem magnitudinem, sed nondum maturitatem adeptis, vt sit progressus ad vini expectationem, sic ex vino regressus ad acetum, quod viribus omphacio in multis conuenit: vtrique enim vis inest refrigeratoria, sed in omphacio imbecillior, in aceto verò tantò est validior, quanto tenuior, cui & acrimonia quædam inest aliquantum excalefaciens ex putridò calore orta. Proinde Aristoteles rectè scripsit acetum proprio vini calore frigidum esse, calidum aduentitio: Ista tamen caliditas satis esse non potest ad superandam aciditatem

Acetum calidum & tridum

Cap. 12.
lib. 4. de
simpl.
med.

teprouenientem frigiditatem. At verò omphacium ne minimum quidem habet caliditatis, nec ita tenue est, nec ita expedit meatus corporis permeat: Acidum quippe non modò est, sed acerbum: Ob id ad hypochondria ardentia præstantius est, quàm acetum, quòd non tantam habeat violentiam, ac ferientem frigiditatem, nec eam mordaci admistam caliditati: Debent enim qui tali caloris excessu laborant, sine violentia mitigari, nec foris vllam admittere caliditatem aut acrimoniam mordacem. Hinc est quòd summè ardoribus Omphacium profit, inquit Gal. siue ori ventris impositum, siue aliis

Omphaciū quibus profit.

Cap. 2.
lib. 4.
de simpl.

partibus quas refrigerare lubet. Frequentius autem per os sumitur, tam alimentis ad voluptatem, quàm medicamentis ad sanitatem mixtum. Eo enim alterata iuscula faucibus & palato gratissima sunt: Eo acidulata condimenta appetitum reuocant: Atque eius vsu iecoris feruor extinguitur, sanguinis estus tēperatur, venter alimenta non auersatur: hæc autē omnia ritè præstat syrupus ex eo paratus, quem Officinæ de agresta, vocāt.

Licet autem ex vix qualibet immatura omphacium possit haberi optimum, in Gallia tamen ex ea tantum sub finem æstatis, & ante vindemiarum tempus exprimitur, quam vitis alba pronit, in hortis culta, cuius palmites longiores, crassioresque ad topiariorum pergulas & fornices deduci solēt: quæque racemos profert oliuariū ferē



magnitudine, succo multo turgidos, ex quibus vel etiam maturis cum vix bonum possit vinum haberi, ex hisdem nondum maturis optimum habetur omphacium: A cuius saporis affinitate, oleum ex oliuis immaturis expressum, acidulumque, Omphacinum dicitur.

De saccharo. CAPVT V.



SACCHARVM antiquioribus incognitum, nunc tam frequens est, vt ironia quadam, pharmacopola sine saccharo, vocetur, cuius Officina eo non luxuriat. Non à cœlo deciduum est, roris instar, nec ex plantarum folijs, alhazur si exceperis, de quo postea colligitur, vt putarunt hi, qui tantum nomine tenus id ipsum vestigarunt, sed ex arundinacea planta, quæ non solum in India, sed in multis alijs Asiæ & Africæ locis, vberimè frutificat. Nunc in quibusdam Galliæ hortis prouenit, sed vix hyemis seuitiam aufugit securo.

Planta saccharifera.

Est igitur arundo planta hæc saccharifera, septem, octo pedes longa, crassissima, geniculata, folijs vtrinque multis, longis, angustis, striatis obuallata, fungosa, medullosa, & intus dulcissimi succi vbertate referta, qui vel inciso trunco, instar lacrymæ cuiusdam ex arbore stillat; vel medulla à cannis apertis, incisisque secreta, & ignis vi tamdiu elixa, donec totus liquor in saccharum, salis modo in fundo vasis concreuerit. Radices promit cannæ nostratis emulas, sed minus lignosas, magis succulentas & dulciores, à quibus germina quædam erumpunt, quæ auulsa & legitimo transplantata tempore, virent & adolescunt. Comosos flores gerit, vt arundines, inter quas numerari rectè, veleius sola facies suadet.

Saccharum rubrum.

Succus ex ea tractus, vnica coctione imperfectè elaboratus, adhuc rubet, & saccharum rubrum nonnulli, alijs spumam sacchari nominant. Quando coctione longiore & elaboratione magis defecatur, albicatq. plurimum, saccharum absolutè vocatur. Ex Madarenli & Canariensi regione albissimum quoddam defertur, quod vt candore, sic dulcedine & suauitate alio quouis saccharo præfertur, quod Officinæ saccharum Madarense nuncupant. Sæpè tamen

Saccharum Madarense

quoddam minus album institores aduehunt, illo non minus bonum. Multi enim, vt Madarense saccharum: ementiantur, commune cum lixiuio quodam eluunt, excoquant, & portionem nigriorem abstergunt; hocque pacto albissimum quidem reddunt, sed minus dulce, minus gratum, magis rancidum.

Saccharum qui albescat.

Ex saccharo communi Candum fit hoc modo: liquatur saccharum cum pauca aqua, & elixatur, vt crassus fiat syrupus, qui in oilam fictilem iniicitur, in qua bacilli lignei cancellatum, decussatumque

Saccharum candum.

aperti fuerint. Reponitur olla super asserem in loco calido, relinquiturque quindecim, aut viginti dies; Tum syrupus non concretus effunditur, & pauca aqua calida affunditur, ad eluendam syrupi pinguedinem, qua denuò effusa reponitur vas in loco calido, & die sequenti frangitur, inveniunturque bacilli saccharo cando, instar salis fossilis, aut crystalli colluscente onusti.

Est quoddam saccharum minus album, minusque crassum, partim pulueratum, partim in grumos crassiores redactum, quod vulgus Castonadam & Castonnadam nominat, cuius non modò in popinis sed Officinis est frequens usus. Castonada.

Quod ex longinquis regionibus aduehitur, in metas turbinatas pyramidum æmulas coactum, (vulgus panes sacchari vocat) ut cando minus coctum, minusque durum, sic minus calidum, magisque ad condimenta, obsonia & alimentorum sapes dulcorandos & suauiores reddendos admittitur: Acris siquidem lenit, acida retundit, austera palato gratiora efficit, & saporibus omnibus gratiam affert maiorem. Unde non tantum Sepalsarij, sed pistorum & coci saccharum frequenti habent in usu: nam ad gulæ delicias, ferè nihil mensis apponitur, quod aliquid sacchari non receperit: Aqua enim, vinum, fructus, caro, pisces & reliqua edulia potulentaque si displiceant, saccharum permisceas, & venter postea nullus auersabitur.

Est autem saccharum omne calidum, sed moderatè, & linguæ scabritiei, pectoris asperitati, tussi & sputo mouendo conducit, sed dentibus officit: eos enim nigros reddit, & mobiles, & rubigine inficit. Vires.

In Ægypto & certis Galileæ locis saccharum aliud pilulatum, ac globuli instar rotundum, *Alhasur* dictum, ex plantis colligitur, à vermiculo quodam scarabæi æmulo, qui se eo inuoluit, ut domum simul & pabulum habeat. In Turchia *Tigalia* dicitur, ubi & Damasci frequens est in usu ad sedandam sitim. Belon. Alhazur.

c. 91. l. 2

a Gal.

c. 11. li.

de art.

vitt.

rat.

b Cap.

8. li. 2.

de fa-

cult. ra-

tur.

c Cap.

8. li. de

fir. a-

num.

mor.

De Melle. CAP. VI.



SCRIBIT Athæneus Cyrenos Corsicæ incolæ ideo longæuos esse, quoniam melle vtantur assidue. Et interrogatus Democritus quonam pacto sanus quis posset diu viuere? Si interiora, respondit, melle rigatis, oleo exteriora. Mel enim cum sit dulcissimum, succum gignit tenuissimum, & in senibus sanguinem optimum: in iuuenibus tamen & biliosis facile vertitur in bilem: nam quod in melle dulce est, ait & Actuarius, in biliosum humorem mutetur necesse est.

Est verò facilis hæc mutatio, quia dealefacit & exsiccatur ordine secundo, adiunctamque habet dulcedini actimoniæ. Præstantissimum siquidè est mel, quod hæc duobus excellit, hoc est, quod dul-

H h ij

Mustum
quid.

cissimum est, simulque & acerrimum ex Galeno. Mustum verò ex vuis dulcibus expressum, & ad dimidias, tertiàsve coctum, licet melli dulcedine non cedat, vt aqua tamen obtusum est, nec sensum vellicat.

Historia
notanda,

Solum autem mel quasi compositionem in se habet, quia ex multarum herbarum succo, vel flore colligitur, & omnibus valetudinibus prodesse potest, maximè tamen senibus temperamento frigidis, & hyemis tempore. Nam vbi g calorem nactum fuerit, bilem procreat.

Mel quid.

Hinc duorum concertationem irridet b Galenus, quorum alter mel salubre, alter insalubre affirmabat, vterque ex illato sibi à melle affectu cōiectans. Sed neuter intelligebat homines; non vnum ab initio temperamentum habuisse; neque si habuissent, immutabile ipsum ætatis decursu tueri potuissent. Alter enim erat senex & pituitosus, alter verò iuuenis & biliosus.

Est verò i mel, succus rosis cælestis ab apibus collectus. Nam cum omne alimentum vel ab animalibus, vel à plantis desumatur, mel ab vtroque est secretum. Oritur enim in plantarum folijs, aut floribus, neque est earum succus, neque fructus, neque pars, sed eiusdem cum rore generis, nec tamen assidue, nec copiose, vt ille prouenit.

Ad illius autem bonitatem vel malignitatem aliquid accedit ex plantis ex quibus colligitur, vnde venenatum dicitur illud, quod in aconitis ex apibus excerpitur, vt m Heraclienſe; & amarum est, quod ex Ponto aduchitur, vbi absynthiorum prouentus luxuriat.

Debet autem mel colore pallidum esse; consistentia, neque crassum, neque valdè concretum, neque dilutum, sed vnitum omni ex parte. Optimum est, quod præter dulcedinem, thymi acrimoniam præ se fert, sed tamen odorem eius non reddit, ex Oribasio.

Porro vt mel longiore coctione amarescit, sic quoque asservatione, longiore; nam pater Galeni mel quoddam habuit ita amarum, ac si in Ponto natum foret, eo in tractu, vbi ex absynthio apes mel colligunt, id ipsum tamen & Atheniense & optimum fuisse dicebat. Verum temporis diuturnitate amarum euasisse, de melle fusiùs disserere superuacaneū esset, cum de eo iam abundè in p institutionibus nostris loquuti fuerimus.

m Cap. 52. lib. 5. Paul. Aeg. n Cap. 62. lib. 2. collect. o Cap. 11. lib. 1. de antid. p. Cap. 3. lib 3.

d Paul.
ca. 4. l.
1. Sy-
nopſ. &
Oribas.
lib. 5.
collect.
e cap.
17. lib.
de an-
tidor.
f Cap.
177. li.
de sim-
plic.
Galen.
g Cap.
16. l. 4.
simplic.
h Cap.
5. lib. 1.
de a-
lim fa-
cul.
i Cap.
177. li.
de sim-
med.
k Cap.
38. l. 3.
de alim.
fac.
l Cap.
62. l. 2.
collect.
Orib.

De Manna. CAPVT VII.



PRÆSTANTISSIMUM naturæ donum & miræ diuinitatis plenum est manna, non modò, quæ præter naturæ leges, Israëlitis alendis è cælo pluit, sed quæ nobis quotidie medicandis mellei, aut sacchari roris modo, è Iouis nubibus, super frondes exudat.

Non minus enim, vt illi suas olim grandines saccharreas, nunc nostrates agricolæ vulgar è & grannatâ mannâ mirantur dū exultâtes canūt. Iuppiter melle pluit: hinc aëromeli Arabicè, Tereniabin, & à sacris paginis mutuato nomine mâna dicitur cui solū nomine tenuis cōuenit mâna, vel potius mâna thuris, quæ velut polle thurise est, ex magnis fasciculis cōcussu elisus, proueniens: fragmenta enim exigua & micæ congeruntur, colligunturq; pro mâna thuris. Est alia quædam manna Larigna dicta, ex effractis laticis ramis collecta. Vtraque tamen licentiosè nimis mannæ nomen assumit. Nam manna propriè & secundum medicos vsurpata; de Man-hu enim seu Manna Hæbræorum non loquor, est velut ros cælestis, dulcis & gratus qui ex aëre sudoris instar exudans, sub lucanis horis super frondes & ramos arborum, herbarumque delabitur, & breui gummi modo concreuit.

Aëromeli.

Manna Larigna.
Man-hu.
Manna quid.

Quæ ex frondibus colligitur, præstantior est, vocaturque vulgò manna de folio, vt pessima est, quæ de terra nominatur. Præstantissima verò censetur Calabrienfis, & maximè quæ ex Oenotriæ quodam loco defertur, in quem singulis æstatibus descendit, & ab omnibus excerpitur.

Manna de folio.

Manna Calabrienfis.

Bras. saul. in exa. simpl. Hunc autem locum reges Neopolitani olim occluserunt, inquit Brassauolus, ne quis sine vectigali assumeret. Occluso loco, desit manna, nec descendit. Eo recluso & vectigali remoto, iterum descendere cœpit. Sed rursus clauso loco & recluso, & postea clauso cessauit, ita ut, reges postea liberum locum reliquerint, & omnibus colligere permiserint. Idè scribitur de Tragafæo tale in Epyro, cui cū

Historia.

Cap. 12 lib. 9. eod. Cal. vectigal injunxisset Lysimachus, euauit: mox dempto, succreuit. Sed ne longius à proposito discedam, frequens est in Gallia quædam manna Briansonniensis dicta, quæ Calabrienfis inopia, medicina cum aliquando venit in vsum, licet multò minus idoneum.

Briansonniensis mâna.

Est alia quædam, mastichina dicta, rotunda, quæ è ramis & folijs arborum, ventorum impetu in terram delabitur, grandinis modo, nec a cælo aut aëre decidit: Verùm impropriè manna vocatur, cū veriùs sit lacryma, & veluti salua arborum concreta.

Manna mastichina.

Manna temperata est, aut paulo calidior, guttur, asperam arteriâ & thoracem lenit, aluū blâde mouet & serofos humores purgat, Tereniabi.

H h iij

maximè verò id præstat manna granata, vt Calabra, non Terenianum, quod mannani quamdam, instar mellis liquidam esse Arabes scripserunt, quo nunc non vtimur, quia caremus.

De floribus cordialibus, & primum de violis.

CAPVT VIII.



VIOLA in Græcis dicta, in opacis, & asperis locis ad murorum basim, & hortorum margines nascitur, & aliquando in pratis. Viret toto anno: floret sæpè Februario; sæpius Martio, vnde viola Martii dicitur, interdum quoque Autumno, si cultus adhibeatur, folia gerit hederæ non multum dissimilia, sed minora, tenuioraque; cauliculus, vel potius pedunculus statim à radice prodit, cuius extremo flos ex ceruleo purpurascens irini odoris æmulus adnascitur. Semen minutum in rotundis foliculis extrema ferè æstate producit.

Est autem viola martia multiplex, ac colorum variorum, quædam enim alba est, alia violacea, alia inter vtrumque media. Datur & alia quæ surrectis & duriusculis cauliculis sese erigit, quibus flosculi purpurascens emergunt. Est & alia tricolor, in locis siccioribus nascens, foliis angustioribus, longioribus, & laciniosis, caulibus quadratis tenellis, succulentis, brachiatis & reptantibus. Ab eius trino colore quidam ex recentioribus herbam trinitatis nominant: Alij violam flammeam, vulgus Gallorum minutam penseam.

Minuta pensea.

Aliæ quædam parvæ admodum stirpes violarum nomine donantur, quæ quòd nunquam vel rarissimè ad medicos adhibentur vsus, vt viola mariana & matronalis, omittuntur. Martia verò tota vsurpatur; nam flores quòd vim habeant cor exhilarandi medicamentis cardiacis ferè semper commiscuntur: semen & folia, quòd malactica sint, enematum decoctionem & cataplasmatum confectio-nem sæpius ingrediuntur. Floribus autem violarum vim inesse refrigerandi omnes asseuerant, acrimonia tamen, quam in ore dum mastlicantur, relinquunt, cuiusdam caloris esse participes, denuntiat: Sed quia fugax est iste calor; qui ab exuperante frigiditate vincitur, frigidos medici credunt.

Vires.

De Flore Buglossi. CAPVT IX.

BUGLOSSVM, à bubulæ linguæ figura, quam non ineptè refert, sic dictum, quod vi magna polleat ad hilaritatem inducendam ex Dioscor. & Plinio *ιουππιον* nominatur folia gerit longa, lata, aspera, symphiti similia, sed angustiora, breuioraque, nec ita obscure virentia. Cauliculos gerit bicubitales, brachiatos, hispido, flores stellatos, cæruleos, nitentes, quos semen consequitur oblongum, obscurum, medullosum. Radice fulcitur longa, crassa, exterius nigricante intus alba, succulenta, dulci. Nasctur tñ in hortis, tum in sabulosis & campestribus locis.

Hortensis siue naturam, siue effigiem spectemus, nullæ sunt varietates. nisi in florum colore, qui in quodam albus, in alio purpureus, vt in quodam Italico, in vulgari cæruleus. Verùm syluestris multæ diuersitates agnoscuntur, aliud enim perpetuò virens dicitur, quod nullo cœlî statu marcescat, Aliud asperum & Echioides, cuius folia bullis prominulis, cùm rigida sint admodum horrent, perperamque à nonnullis pro Anchusa sumitur, à cruore, quo radix eius inficit, sic nominata.

cap. 30. Buglossum calidæ & humidæ, vel potius mediæ est temperatura
lib. 6. vnde inter plantas exhilarantes numeratur, quod etiam Galenū ag-
simpl. nouisse certum est qui buglossum vino immersum lætitiæ & hilari-
med. tatis causam esse scripsit.

De Flore borraginis. CAPVT X.

BORRAGO cuius notissima, buglossò non parùm foliis & viribus affinis est: vtriusque enim folia longa sunt ad bouinæ linguæ figuram accedentia, sed borrago eadem breuiora & latiora gerit, & adueniente hyemis rigore citò marcescit, ac commoritur, Buglossum verò stat vegetum nec segniter frigus perfert, præsertimque eius radix, vt & folia, quæ non longè à terra recedunt. Flores patulos edit cæruleos & interdum albos, atque ampliores quàm buglossum, in quorum medio velut centro, coronis quædam fusca, extremo acuminata quasi defixa est.

Nascitur in fundo quouis, sed altius viret in humidiorè & pingui. Floret tota Æstate, atque etiam autumnò, dum tardius seritur. Semen nigrum profert, in reliquis idem cum buglossò.

Folia in iusculis sumpta peculiarem dant gratiam & alvum subducunt: atque in vinum coniecta, potantibus animi lætitiā & volapratem adferre viri graues scripserunt, iuxta illud: *Ego borrago gaudia*

Vires.

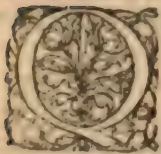
semper ago. Flores in acetarijs oculos & fauces recreant, & in medicamentis virtutem cardiacam augent.

*Borrago
semper vi-
rens.*

Huic valdè cognata est alia stirps frigoris patientissima, quæ modò buglossum, modò borrago semper virens nominatur: vtriusque enim effigiem & naturam præ se fert, & viribus hisdem pollere creditur. Nascitur in locis campestribus multis, & ab his qui simplicium varietate delectantur in hortis seritur, & colitur.

De communibus quatuor emollientibus, & primum, de Maluis.

CAP. XI.



QUATUOR sunt emollientes herbæ communes, malua, althæa, viola nigra, & acanthus, seu branca vrsina, quibus adhuc alix quatuor minoris famæ adiunguntur, mercurialis nempe, parietaria, sicla, vulgò beta & atriplex. Omnium liquidem vsus equè celebratur in decoctis enematum, & cataplasmatum emollientium parandis.

Malua.

Est autem malua, sic ob præcipuam molliendi vim dicta, vel hortensis, quæ cultu & mangonio aliquando arborefcit, & in altissimam assurgit proceritatem, vel sylvestris quæ cuique nota est: ubique enim folijs quamplurimis luxuriat, crassiusculis, circinatis, angulosis. Flores tota æstate promit, ex purpureo pallidos: Radices pusillas, longas, lignosas, semen paruum, planum; ac orbiculatum.

*Maluarum
differentiæ
multæ.*

Multæ autem maluarum agnoscuntur differentiæ: Prima nomen generis retinet, quæ ubique viarum & arearum propè vrbes importuna sæpè germinat. Secunda, minus copiosa, pusilla magis, ramulis repit minoribus, propè rudera & inculta pagorum loca, flosculis purpureis albicantibus.

*Arborefcens
Althæa.*

Tertia dicitur arborefcens, quæ instar fruticis assurgit, senum & octonum cubitorum. Quarta à multiplici, qua pollet facultate dicitur Althæa, à latinis Bi-malua, & Ibiscus: Maluacea enim habet folia, lenia, oblonga, incana, flores albidiores, & semina cæteris maluis sylvestribus similia.

Radices proferit crassas, longas, rotundas, in multos furculos diuicatas, ac plurima mucagine prægnantes. Thirsi eius surrecti folia proferunt, maluacea, oblonga, incana, & aliquantum tomentacea, flores subalbidos & semē paruum, planum ac orbiculatum, vt cæteræ maluarum species. Calefacit gradu primo, facultatemque habet digerendi, laxandi & pus coquendi.

Alcea.

Quinta dicitur Alcea, quæ facie maluæ prodit, ortu & cauliculis sed altius incisus: Ex radice prodeunt numerosa vīgulta, sesquicubitalia, floribus rubellis ornata, quibus de fluxis, semen emergit rotundum, compressum reliquarum maluarum modo.

Sexta vocatur transmarina rosacea, à floris rosei elegantia & similitudine. Cuilibet genti notissima est, cum in hortis sata & culta multos annos perduret, radice denuò primo Vere sese propagante.

Transmarina.

Ad maluarum familiã referuntur Ibisce quædã species, videlicet althea arborea palustris, althea Theophrasti floribus luteis. Toridem adhuc althea alcea inueniuntur differentia, vulgaris, exotica, & fruticosior, quæ est folio pentaphylli.

Altheæ varietates.

Malua omnis vim habet emolliendi, vnde nomen eiusque folia decocta, tritaque profunt sacris ignibus & ambustis. Valet & contra venena imposita, & dolores ab ictibus apum & vesparum excitos leuat.

Vires.

De Acantho seu branca vrsina. CAPVT XII.



CANTHI vox non solum ad spinosas plantas, vt carduos, sed alias multas hortentes nullis aculeis horridas refertur, vt ad cynaram, seu scholinum & ad brancam vrsinam, Officinis acanthum dictam, quam nonnulli marmorariam vocarunt, quod olim in columnarum epistillijs eius folia inculpta vi-

derentur.

Nascitur in hortis & locis humentibus, ait Dioscorides: folia promixta longa, lata, pingua, læuia, nigricantia, incisuris erucarum modo diuisa. Caulem bicubitalem edit, læuem, digiti crassitudine, à medio ad verticem ex interuallis exornatum foliolis quibusdam oblongis, velut nucamentis parum acuminatis, sed non spinosis, è quibus flos candicans erumpit. Semen illi oblongum est & luteum: caput thyrsi specie.

Subiunt radices mucosæ, longæ, rubentes, glutinosæ, quarum nullus aut rarus in medicina vsus, etsi vltis & luxatis illitæ prosint, potè moueant vrinam & tabidis conferant: folia enim tantum vsurpantur solent ad enematum decocta, cui soli duntaxat vsui tota planta destinatur, & a Pharmacopœis seritur, & seruatur in hortis: Syluestre enim apud nos reperire, perarum.

Brancam vrsinam nonnulli vocari contendunt, quod eius folia, pedes vrsæ anteriores referant. Inuenimus & Pæderotam & melam-

Pæderota.

De viola, quæ inter quatuor emollientes præcipuas numeratur abundè suprà loquuti sumus.

De alijs emollientibus, & primùm de Mercuriali.

CAP. XIII.

Linozostis.



ERCVRIALIS à Mercurio nomen habet, à quo inuenta perhibetur, vnde Græcis, *ἰσμή βοτάνης* sæpè, sæpius tamen Lynozostis vocatur. Eius duæ sunt differentiæ, prima dicitur mas: secūda fœmina, vtrique surculi, rotundi, læues, geniculis aliquot asperi, cubitales, brachiat, folia circa hos multa sunt, oblonga, mucronata, ambitu serræ modo incisa, ozimi foliis affinia. Semina mascula bina simul juncta, pediculis cohærentia, è foliorum sinu prodeunt, aparines ritu, famine verò exiguæ spicæ erumpunt cum flosculis muscosis, racematim cohærentibus, quos tabescentes semen nullum consequitur.

Vires.

Æstate integra viret, Hyeme perit, Vere redit. Eius vires maximè se produnt & expetuntur ad aluum exonerandam, eiusque succo conficitur mel mercuriale dictum, ad sopitam vini expultricem ciendam, & aluum detergendam, eluendamque aptissimum.

Est & tertia mercurialis Cynocrambe dicta, seu mas sylvestris, quæ passim secus vias, & in locis vdis nascitur, quæ quod mari multum affinis sit, placuit eius nomine, cum viris literatis insignire.

De parietaria. CAP. XIV.

Muralis herba.

ARIETARIÆ plantæ vulgaris & ancillis ipsis notissimæ multiplex appellatio effecit, vt quid ea ipsa esset, & quo nomine insignita legitimè, viri docti dubitarint: frequentius autem in arte pharmaceutica helxine nuncupatur, qua tamen voce planta gemina à Dioscoride describitur; Prima cognominatur Cissampelos estq; conuoluuli species, quæ nascitur in sepibus, vicinasque stirpes amplectitur: Altera in parietibus & maceris, vnde parietaria, & herba muralis dicitur: vt etiam helxine quod vestibulis hæreat, flosculos emittit herbidos, pallentes, muscosos, & folia admodum hirsuta, quæ quod detergendis vitreis calycibus aptissima sint, à nonnullis vitreola nuncupatur. A quibusdam quoque herbam venti nominari conperio, sed id nominis æquius sibi vendicat anemone, vt suo loco dicetur. Cùm autem parietaria vulgaris sit notitiæ, longiori descriptione non eget. Non tamen omittendum, parietariam quamdam esse sterilem, quæ semen nullum exhibet, aliam fœcundam, quæ ferè abs radice ad surculi fastigium innumera granula profert.

Vim habet refrigerandi & detergendi, & illitu condylomata, & inflammationes sanat. Cum oleo vel butyro frixa, & regioni renum admota nephritico dolori prodest, & meatus referendo calculi exclusionem mouet & accelerat. Ob id rectè syrupi de althea confectiōem, ex Fernelij statuto ingreditur.

De beta & atriplice. CAP. XV.

BETA vel rubra est, vulgò nigra dicta, vel candida, vel flauescens: Tot enim colorum varietates in his reperiuntur. Rubra adhuc est duplex, vna vulgaris, ab alijs, radice, folijs, colore minimè distincta, sed colore tantū, alia Romana, quæ magis nigricat, radicem crassissimam habens rapi modo, unde & beta-rapa, à multis satis propriè beta erythroris, à Fuschio rapum rubrum, sed impropriè nuncupatur. Beta-rapa.

Candida inter cibos magis recipitur. Eius tamen succus potius vsurpatur ad errhina, sua enim facultate nitrosa pituitam è cerebro deducit: hinc colligitur betam non adeo fatuam seu insipidam esse, vt putauit Martialis, stomachum enim laceffit & grauat, parūque nutrit, vnde mensis tantum rusticorum & pauperum apponitur, nisi quis prima mēsa ad ciendam aluum illa velit vt; maximè verò candida quæ vt potius ventrem, sic rubra vesicam proritat & exonerat. Optime igitur ad confectiōem diacassia accedit.

Atriplex quoq; vulgò arrochia, Græcis ἀρρίπια dicta, inter herbas emollientes oprimo iure numeratur. Inter enim olera vix datur vnū quod facilius & efficacius aluum subducatur. Atriplex.

Refrigerat enim primo recessu, humectat secundo, estque qualitatis omnis expert, hoc est, fatua & insipida, atque aquaticam & vliginosam habet naturam: Ob id citissimè subit inferiora, & aluum aperit. Vires.

De quinque capillaribus, & primum de vero capillo Veneris.

CAP. XVI.

QUINQUE affines herbæ capillares in Officinis appellatur. Capillus veneris verus, seu adiantū verū, adiantū cōmune aspleniū, seu scolopendriū. Ceterach vulgo dictum. Polythricum, seu trichomanes, & salvia vita, seu ruta muraria. Sunt qui epithymum & cuscutam verius capillares dici existimant, quod crines & capillamenta melius referant, proinde non tam à forma, quam facultate, qua pollent ad tingendos capillos & amissos resarciendos, quinque herbæ prius enumeratæ capillares dici videntur.

Capillus autem veneris verus nullibi frequentius inuenitur quā in tractu Narbonensi: Raro in reliquis Galliae partibus praesertim frigidioribus prouenit: & qui Lutetiae anno praeterito late virescebat in horto Lo. Gonerii pharmacopaei meritiissimi, praerigiditate hyemis anni 1608. periit.

Herbula est sine caule, flore, semine nascens in locis verrucosis, petrosis, vmbrosis, vdis & in fontium asperginibus. Pro caule cincinnos habet, plusculos, capillosos, fuscus, quibus adhærent paruula folia, ac tenella, coriandri foliis non multum dissimilia, unde à *Cap. 13. li. 7. de hist. plant. rar. Lib. 6: de simplic. pl. med. Cap. 20 de simplic.* Mesueo, coriandrum putei vocatur. Nomen autem adianti datum fuit, quod aqua perfusum, vt etiam cæteræ species, i. *diarrui*, hoc est minimè madeat, asserente Theophrasto: quod tamen asserendum non est de longiore maceratione: nam si diutius aquæ fuerit immersum, perinde ac aliarum plantarum madescit.

Adiantum in caliditate & frigiditate symmetrum est, ex Gal. verum desiccatur, extenuatur, digeritur, alopecias capillis vestit, strumas & abscessus discutit, lapides frangit epotum, & mirum in modum, thoracis, hepatis, renum & lienis affectibus opitulatur. Vires illius profuse à Mes. describuntur.

De adianto vulgari. CAPVT XVII.



RATER adiantum verum, quod absolutè dictum capillum veneris verum portendit, Theophrastus *Cap. 13. lib. 7.* duas adhuc eiusdem nominis plantas humiles notat

Adiantum
cur dictum.

Adiantum videlicet album & nigrum: vtrique tamen ramuli nigro colore nitent: folia similia, crispa nempe, densa & punctulis rubiginosis altera parte conspersa, atque prorsus eadem vires: Sed cum alterum cauliculos, neruulosve proferat nigriores, & obscuro virore magis saturatos, nigrum vocatur. Misero egrorum damno halucinantur, qui pro vtroque dryopteridem vsurpant. Miraculo quidam nimis creduli tribuunt, quod aqua perfusum non madeat, vt dictum est, aut aquam ita respuat, vt siccum semper videatur: Sicque ab euentu nomen adianti detortum. Verum longior eius in aqua demersio, infusione contrarium docet: nonnulli putant sic iustius nominari, quod à pluuia descendente non citò madeat, pennarum anatum ritu: vel aquarum margines, ac puteorum parietes circumuestiens, aquam tamen quasi fugiens non attingat, perinde ac hirudines, quæ in hominum ædibus delectantur & nidificant, ab hominibus tamen constrictari & cicurari nusquam patiuntur.

Adiantum porrò ex radice pusilla, filamentis pluribus compacta & nigra exiles surculos emit, iuncea, rectos, sesquipedales, & alios,

& aliquando longiores, ex herbido nunc pallentes, nunc nigricantes, foliolis mollibus vtrique vestitos, filicis maris diuisura, situ, & ritu sed multò tenuioribus & minoribus, altera facie magis, altera minus virentibus, & punctis aliquot maculatis. Locorum opacitate gaudet, perpetuò viret, folia non amittit, sed nec florem vllum, nec semen edit.

Vires adianti ad multa commendantur. Capillorum enim defluuium prohibet, vel eosdem fluxos reparat; Asthmaticis & suspiriosis prodest, menses mouet, strumas discutit, atque eosdem planè effectus præstat, quos capillus veneris verus. Vires.

De Polytricho. CAP. XVIII.

Ruch.
cap. 133.
lib. 3.



T adianti nomine tres plantæ comprehenduntur, sic vnica sub triplici designatur. Trichomanes enim, polytrichum & callitrichum ex herbariæ rei peritis, idem: Nam trichomanes Romanis dicitur capillaris, quòd fluentem capillum expleat; Polytrichum, quòd capillos multos ac densos efficiat; & callitrichum, quasi pulchricolum, quòd eosdem pulchriores reddat.

Sunt qui pinnulam adhuc, alij filiculam, nonnulli adiātū vocant.

Nascitur in parietibus & locis opacis, & vmbrosis, & iuxta specus ac fontium aspergines, vt adiantum. Radix ei pusilla, nigra, ex qua velut capillamenta, nitida, rigida, fusca, breuia erumpunt; vtrunque folia paruula, optimo disposita ordine, & aduersos inter se pediculos habentia lentis magnitudine & effigie, sed tenuiora, & subter maculis ferrugineis signata.

Nec flores, nec semen gerit, vt adianta, quibus in facultatum conditione conuenit.

De Ceterach. CAP. XIX.



OTA Pharmacopolarum turba in hoc diu stetit errore Scolopendrium & hemionitidem, vulgo linguā ceruinā nihil inter se discriminis habere, & vnicā plantam esse: Sed medicorum vel nudis verbis, vel libris peritiores facti, nunc agnoscunt asplenum, seu splenium, vulgari ac barbara voce, Ceterach dictum verum scolopendrium esse, cuius folia paruula sunt, polypodij modo diuisa, subter flauescencia, hirsuta, angusta, corrugata, viridia, pediculo vix palmum longo & nigricante adherescentia, aduersa serie disposita, ita tamen vt alia non directè aliis, vt in polytricho, sed aliorum interstitiis, vt in polypodio quodam opponantur.

In petris inuenitur, & opacis parietibus, atque quibusdam alijs

locis saxosis & vmbrosis. Nullo caule, sed pediculo tenui fulcitur, nullo flore coronatur, nullo semine grauidatur, frequēs est ac ferax in multis Gallia regionibus in quibus spōte prouenit, praesertim in locis vdis, necnon petreis ac soli expositis, magno rei medicamentariae commodo & vsu. Vix enim datur aliquis praeter naturam effectus cui medicando non proffit, aut obsit.

Vires. Vim habet eximiam ad lienem minuendum, calculos atterendos & pellendos, vrinam mouendam, singultum sedandum, & icterum sanandum.

De Salvia-vita. CAP. XX.

VIRIBVS & effigie proxima est capillaribus alia planta quae a similitudine foliorum ruta, cui perbellē conuenit, & a loco natali, in quo spontē & latē viret, ruta muraria, in officinis Salvia-vita vocatur. Petras opacas, manantia saxa, & aedificia vetusta & specus amat. Et velut saxa diuidens ē inedijs eorum incisuris erumpit, tenuibus, breuibz & iunceis furculis, & velut filamentis adianthi valde similibz, quibus foliola adhærescunt parua, crassa tamen, incisa, ex albedo colore virentia, & ad rutam accedentia.

Vires. Tota planta vix palmum æquat, flore & semine vidua, perpetuoque viret, vnde frequens est eius vsus per hyemem, cum scilicet alię stirpes defunt, vel arida non satis conueniunt.

Vim habet mearis referandi, obstructiones liberandi, excrementa mouendi, humiditates serosas exsiccandi: Propterea iecoris, lienis & mezentērij infarctibus expediendis conducit, menses & vrinam ciet, calculos pellit, hydropi medetur, & vitijs, quae intra sunt thoracem, opitulatur. Falluntur qui paronichiam esse putant.

De quibusdam alijs capillaribus, minus propriē dictis, & primum de Hemionitide. CAP. XXI.



VIRIVM efficacia quibus ad splenem minuendum pollet hemionitis, a Pharmacopolis vocatur nunc Asplenium, nunc Scolopendrium, vt ceterach quod ea in re ceteris omnibus medicamentis antecellit: Reuera tamen hemionitis, Scolopendrium non est aut asplenium, seu ceterach vulgare, sed alia quædam herba caulis, floris & seminis expers, & folijs tantum extra terram prodiens, vnde Phyllitis sepius, quasi foliosa herba dicitur. E radice enim multis capillamentis fibrosa & nigricante folia multa exeunt, crassa, rigida, longa, ceruorum lingue modo, hinc ceruina lingua multis dicta, supernè leuia, infernè multis lineis transuersis ferru-

Phyllitis.

ferrugineis asperu'a. Gaza herbam mulam nominat.

Eius quædam species in rei herbariæ studioforum hortis alitur, cuius folia in extremo multifida sunt & incurua; sed præter hæc nihil à vulgari dissentium : A Clusiophyllitis laciniato folio vocatur. Herba mula.

Multi est ad lienem vsus, cuius non modò obstructionem tollit, duritiem & tumorem minuit, sed etiam hepatis affectus multos sciliciter sanat. Vires.

Ad capillares referri potest herbula quædã insignis effigie, natura, conditione ac viribus Rorida, seu ros solis nuncupatur, quæ in scrobibus ac locis vdis nascitur, atque fibrosa radice nixa quatuor aut quinque & sæpè plures aut pauciores surculos tenues emittit, admodum breues, aut certè raro palma longiores, rubellos, flosculis albidis coronatos, teretum seminum præuios. Ipsi foliola ab radice Ros solis. exurgunt, pediculis oblongis & incuruis fulta, concava, auriscalpio, aut paruulo cochleari admodum similia, subrubra, hirsuta, asperula, in ambitu curuata & hispida, in cavitare glabra, rore perpetuo, seu guttulis limpidis, etiam in mediis cœli squaloribus aspersa. Saporem exhibet cum acciditate & acrimonia quadam acerbum. Vim habet compescendi humores vndecumque fluentes : Ob id salسام pituitam, ne in pulmones irruat, impedit, & eorum vlcerebus arcendis ac sanandis mirificè confert. Vires.

De Cuscuta, & Epithymo. CAP. XXII.



VSCUTA, seu cassitha herbolis fruticibus adnascitur, epithymi modo, nullaque radice nixa, sed velut ab alarum sinu prodiens, cirris, capillamentisve longissimis repit, inquit Mathiolum. Eius autè vberior esse solet prouentus in segete linaria, crebrisque volutionibus lini fastigia scandit, vnde podagram

lini officinæ appellitant.

Fuschius non sine ratione credit Cassitham primùm radiculis niti, quæ tum arefcunt, quando cirri, seu capillamenta plantam inuoluunt, à qua sugunt alimentum : Proinde temperamentum mutat & qualitatem, pro varia plantarum, quibus innascitur natura, putantque multi epithymum & cuscutam non differre, nisi quod hæc lino, illud thymo innascatur.

Mathiolum tamen refragatur, & effigiem vtriusque non parum dissimilem tradit necnec qualitates, etiam Galeni testimonio. Epithymum enim calefacit ordine tertio, & cassuta tantùm secundo, itaut verissimile sit, epithymum suas vires à thymo, cuscutam à lino mutuari. Perperam igitur faciunt, qui podagram aliarum plantarum assumunt pro vero epithymo, aut cuscuta.

Vtrique nulla sunt folia, sed cirri tantùm, & velut tenues, ac subrubræ testudinum fides, quibus flores paruuli, quasi stellulæ albicantes dehiscunt, pusillo semine grauidati, quod syrupi de cichorio laxatiui rhabarbaro ingreditur compositionem. K K

Vires.

Vim habet abstergendi & roborandi, lecom. & lienis obstructio-
nes tollit, urinam mouet, ictero succurrit, & affectibus ab humore
bilioso & melancholico ortis prodest.

De quinque radicibus aperientibus, & primum, De Apio.

CAPVT XXIII.



ADICES aperientes multæ sunt, quarum quin-
que cæteris dignitate quadam præferuntur, ex qui-
bus tres hortenses sunt, petroselinum, asparagi, fœni-
culi; Aliæ agrestes, quæ scilicet in locis incultis
nascuntur, apij & rusci.

Apium autem Latinis & *ἄπιον* Græcis multum in- *cap. 177*
ter se dissentiunt, vt & Persilium vulgo dictum & petroselinū verum. *lib. 4.*

Nam apios ex Dioscor. folio cōstat rutaceo, breui, caulibus ternis,
aut quaternis, humi prostratis, radice exterius nigra, intus alba, py-
ri effigie, & corpusculumque, deque mouet, l. cēt non ita vehementer.
Atque aliquando Apios pro forma pyri, aliquando pro sapore satiuo,
aut vix perceptibili sumitur.

Apium.

Apium verò sic vulgò dictum, seu Selinum, vel potius eleoseli-
num, vt Dioscorides nominat, apio satiuo, persilio, vulgò dicto, si- *cap. 75.*
mile, sed grandius; Ad eademque efficax, sed propter ingratum sapo- *lib. 3.*
rem & odorem, inter olera minimè locum habet.

Apios.

Nascitur in locis, vt plurimùm incultis, vdis, ac riguis, vnde Pa-
ludapium, non improprie nominatur, & apium rusticum.

Vires.

Calidum est secundo gradu, siccum tertio, menses, & urinas mo- *Gal.*
uet: status quoque discutit, & magis semen quam ipsa herba, valét. *lib. 8.*
que ad araneorum morsus, ait Plinius. Radix vero laxissimè vsurpa- *simpl.*
tur ad diducendos meatus, & obstructiones liberandas. folia come-
sta pulmonibus conferre putantur.

De Petroselino.

CAPVT XXIV.



VOD veteres apium hortense, seu satiuum vocarunt,
nos petroselinum nostras, ac vulgare persilium, hortis
omnibus frequentissimum, & iulculis, ac cibis condien-
dis familiarissimum vocamus, quod nō nisi in hortis læ-
tum ac copiosum viret, in quibus ad gratiā, quam ciba-
riis admixtū concedit, sedulò feritur; & in locis tam calidis quam
frigidis vberimè prouenit, modo pinguibus, adlitque iugis humor,
cuius rigatu facile animeretur, vnde nullum cælum & solum respuit
modò cultum. Semen autem illius omnium tardissimè germinat; ni-
mirum quadragesimo die a saty, & nonnunquam quinquagesimo.

Folia fert coriandro similia, crispata, radices longas & capillatas,
esui gratissimas, medicinarū utilissimas.

Vires.

Dantur vtiliter calculosis, ictericis, & iis mulieribus, quibus statim
menses non procedunt, necnō his qui urinae difficultatibus laborāt.

De Asparago. CAPVT XXV.



ASPARAGI dicuntur sic, quòd in virgultis asperis nascantur. Eorum enim scapi asperi sunt, non læues, vel quia sua sponte sine satù profiliant; Ex arietis quippe tuis & defossis cornibus prodire viri grauiissimi scripserūt: Olerum tamen & aliarum plantarum recentissimi tueriones, ac tenella germina priusquam in folia explicentur, ex veterum placitis asparagi nuncupantur.

cap 152
lib. 2.

Est verò asparagus vel syluestris, corruda dictus, vel hortensis, seu satius; Et vterque vulgaris notitiæ, inquit Diosc. multis ramis & foliolis longis, tenuibus & numerosis se arrigit, quæ instar fœniculi in capillamenta abeunt.

Coruda.

Hoc olus siccitate lætatur, & rigationem auersatur frequentem, ingruente tamen Autumno, dum irrigantur, thyrsulos edunt teneriores & magis succulentos.

Subsunt radices rotundæ & numerosæ, quæ vini habent aperiendi, meatus diducendi, iecur & renes obstructionibus liberandi, felle suffusos sanandi, menses & vrinam mouendi.

Vires.

De Fœniculo. CAPVT XXVI.



FœNICVLVM ad varios vsus totum celebratur: nam coma tenella acetariis mixta suauitatem addit; Semen cum senna decoctum ab ea flatu & tormina excitari solita discutit, aliâ quæ innumera vel per se, vel aliis commixtum, beneficia præstat; Radices obstructionibus expediendis vnicè commendantur.

Planta est ferulacei generis, hominis interdum proceritatem superans, caule geniculato, fungosa intus medulla, cortice exterius læui, & herbaceo, folio peucedani, tenui longo, molli, capillaceo, grato odore, muscario rotundo, patulo, lato, subluteo, in orbem circinato, ex quo semen nudum, oblongum, ex pallido flauescens dependet: radice longa, crassa, alba, odorata.

Sunt verò duæ fœniculi species, prima Græcis dicitur marathrum, cuius adhuc duæ agnoscuntur differentiæ: vnum dulce est, in Italia frequentissimum: Alterum vulgare, cuius semen est acrius & minus.

Marathrum.

Secunda species dicitur erraticum, seu Hippomarathron à magnitudine sic appellatum, satiuo enim grandius ac procerius est, & in Mauritania nonnunquam duodecim cubitis assurgit, crassitudine quatuor palmorum, semine miliaceo, radice alba & odorata.

Fœniculum calefacit tantum gradu secundo aut in principio tertij.

K k ij

Contra serpentum ictus in vino potum confert, menses & vrinas mouet, lac generat, suffulus medetur.

Vires.

Hippomarathrum verò ad omnia fœniculo efficacius: Potenter etenim menses pellit & vrinas, calculos eiecit, regium morbum purgat, & contra serpentum morsus nihil æquè conducit.

Elaphoboscum.

Elaphoboscum nonnulli inter fœniculorum genera recensent: quod ei fœniculaceus sit caulis, vt & muscarius, folia tamen valdè dissimilia, vt & color, odor, sapor, & facies. A quibusdam ocellus ceruz, ab alijs Gratia Dei vocatur.

Ocellus.

De Rusco. CAP. XXVII.



RVSCVS & Officinis Bruscus videtur esse mirthacantha, seu ruscus syluestris: Exurgit enim facie & folijs mirthæis, sed rigidioribus, durioribus, mucronatis & inodoris. Virgultus adhærescunt bacce prærubræ, magnitudine ceraforum, quibus nuclei bini, ternive includuntur ossei, ac tritura vix puluerabiles.

Hypoglottum.

Huic affinis est alia planta, Hypoglottum & laurus Alexandrina dicta, sed folia gerit molliora, & maiora, è quorum media ac superna parte foliola, velut lingulæ supernascuntur.

Vires.

In asperis & incultis locis ruscus nascitur; eiusque radice decoctio menstrua ciet, calculos atterit & pellit, stranguriæ medetur & ictero.

De quatuor seminibus frigidis maioribus.

CAP. XXVIII.



QVATVOR semina frigida maiora, sunt semina cucurbitæ, cucumeris, melonum & citrulli; Sub quibus alij fructus multi oleracei comprehenduntur, ab antiquis nomine eius designati. Est verò inter eos affinitas tanta, vt ferè sit indistincta & indeterminata cuiusque nomenclatura: Nam multi sub cucumeribus melones & pepones complectuntur; Sub cucurbitis citrullus & melopepones.

Cucurbitarum varietates.

Singulorum autem multæ sunt varietates, cultura præsertim & mangonio sic efficitur. Nam cucurbitarum differentia quatuor notantur, maior, minor, seu lagenaria, anguina, seu oblonga & indica, præter colocynthida, quæ cucurbita syluestris nuncupatur.

Cucumeres.

Cucumer verò aut syluestris est, & nuncupatur asininus, ex cuius succo conficitur elaterium, aut sativus, cuius multæ quoque differentia comperiuntur: Alij enim longi sunt, recti & flauescerentes, Alij breuiiores, virides & incurui; Nonnulli compressi, lati, rotundi, Alij clypeiformes, & vulgò pepones nominantur.

Melones.

Melones Galli sæpè vocant, quos Itali pepones, hoc est dulces

Dioſcorides Meloſepones, .i. mala dulcia & antiquorum nonnulli cucumeres domeſticos: Sed vitata nominum confuſione, præſtat eos fructus è Sicya ſatiua prouenientes (ſic enim vocatam plantam ex qua melones leguntur, obſeruauimus) & inſtar mali citonij, aut pomorum redolentium fragrant melones, quaſi fructus pomofos nominare, quorum, vt prædictorum multę varietates notantur. Alij enim propter odoris & ſaporis ſuauitatem dicuntur Moſchatellini, alij ſaccharini, Alij à ſolo & regione vbi naſcuntur aliam habent denominationem.

Citrulli magnitudine dictos omnes fructus ſuperant, locuple- tantque hortos ruſticorum: Quorum etiam permultę traduntur varietates tam in colore & figura, quàm in magnitudine atque etiam ſapore. Nonnulli enim breuioreſ ſunt, alij longioreſ. Aliqui plani, alij rotundi & velut ſulcati. Alij ex rubro & viridi flauelſcentes, qui dulcedine cæteris præſtant.

Citrulli.

Vt autem quatuor hæ plantę effigie ſunt valdè affines, ſic & viribus, & ſemina ex illis collecta pro quatuor ſeminibus frigidis ſeruantur maioribus, quorum frequentiffimus eſt in Medicina vſus.

Cucurbitę & citrulli non niſi cocti comeduntur, melones crudi ſuauioreſ, vt & cucumeres oleo & ſale conditi: Cocti tamen ſalubrioreſ. Nonnullis regionibus præſertim calidis melones vt ſaccharum dulces proueniunt: vnde vulgus ſuccrinos vocat, & nonnulli pepones. Omnes enim fructus maturi & dulces generali ſignificato pepones multis dicuntur. Pepon tamen peculiaris ac diuerſa eſt planta, Cucurbitę modo ſcanſoria, quippe quę perticas vicinas aut ſepimenta conſcendat, iſiſque connectatur ſuis capreolis. Si tamen deſint fulcra, quibus ſtet ac nitatur, humi repit. Eius multę differentię agnoſcuntur. Prior folia admodum ampla promit ac vitis ritu anguloſa, flores flauos ad cõuoluulum accedentes: fructus craſſos, oblongos, ſtriatos, anguloſos, flauelſcentes. Pro varietate autem plantę, varij pepones tam in figura, quam in magnitudine, vt in melonibus & alijs ſtirpibus contingit, cernũtur. Nam alij craſſi ſunt, vt prædicti, alij minoreſ, breuioreſ nempe, magis plane, ac fere rotundi. Alij tereteſ quidem, ſed parui ac globofi ac tuberculis aliquãdo exaſperati. Nonnulli quodam modo plani latique, & velut limbo circũuoluti, atque oris in partem infernam fungorum quorundam eſculentorum ritu inflexis. Alij alia forma effigiatiperiuntur pro culture, ſeminis & regionis in qua creſcunt diuerſitate Omneſe pepones vim habent refrigerandi ſylueſtribus exceptis qui amari, & calidi iudicantur.

Pepones.

Peponum
varietas.

Vires.

De quatuor seminibus frigidis minorib. Et primū de Lactuca & eius semine.

CAPVT XXIX.



LACTUCA à lactei succi, quē fundit, dum abrum-
pitur vbertate, dicta, primas inter olera tenet: ut e-
nim gratissima est in acetariis & iusculis, sic in medi-
cis vlibus salutaris; Nam præter quod sanguinem
generat satis laudabilem, feruorem sanguinis & vis- cap. 40
cerum extinguit, somnum conciliat, & hecticis pro- li. 2. de
dest, ex Galeno, estque familiare medicamentum alimentosum, iu- alim.
nenibus & biliosis naturis tutissimum. & cap.

Toto anno feri potest, & si terram pinguem, probè subactam &
soli expositam nacta fuerit, latè virescat & in latum sese diffundit. Dum
adhuc tenella est, si euellatur, & alio fundo probè stercoreato plan- 13. lib.
tetur, pluribus foliis in globum conuolutis extuberat, & capitata de ma-
vulgo pomata euadit. ras.

Lactuca
pomata.

Lactuca autem ut nullum olus præstantius, sic notius nullum, nec
frequentius, cuius tres præcipuæ varietates in hortis visuntur. Ru-
gosa & vulgaris non capitata, Sessilis, seu pomata ac capitata, &
Romana nigro semine, & scariolæ folio. Addunt nonnulli alias duas
Cecilianam & Cypriam, seu Græcam: Præter quas in locis incultis
alia nascitur, quæ à lacte & semine potius quam effigie, lactuca di-
citur, à Galeno Thridacine. Nonnulli a colorum varietate varias
enumerant, albas, rubentes, nigras, purpureas.

Vires.

Omnis autem lactuca ut & semen eius refrigerat & somnum
conciliat. Eoque remedio feliciter vsus est Galenus ad vigilias im-
moderatas, quæ illi acciderant ob studia longiora & raro intermissa.

Semen verò quod inter refrigerantia minora sumitur, ad multa
vsurpatur: valet enim ad gonorrhœam virulentam, ad urinæ ardo-
rem, ad humectandum, refrigerandum, leniendum, sitim extinguen-
dam, & somnum conciliandum.

De Portulaca, eiusque semine.

CAPVT XXX.



PORTULACÆ semen etiam numeratur inter semina
refrigerantia minora. Est verò portulaca, vna ex hor-
tensibus, quæ omnium maximè in iusculis & acetariis
expetitur, sæpeque pauperum & diuitum mensas in-
choat, & apud multos aceto & sale condita ad hye-
mem integram seruat.

Duo autem portulacæ discrimina traduntur: Est enim vna sylue-
stris, quæ passim in vineis multis sponte nascitur: multisque surculis

in terram reptantibus, ex viridi rubentibus luxuriat. Altera domestica seu hortensis, quæ studiosissimè excolitur. Folia emittit ampliora, magis carnosa & succulenta: surculos magis erectos & minus duos. Vtriusque effigies parum dissimilis, sed vires aliquantum variæ. Satiuam enim refrigerare omnes asserunt. Syluestrem calefacere nonnulli contendunt.

Alterutrius folia tusa & clauis pedum adhibita securè medentur: *Vires.* Ignibus sacris etiam auxiliantur: Capitis dolores insolatu contractos, cum oleo rosaceo sedant. Commanducata dentes mobiles firmant, oris & tonsillarum vlcera sanant.

Est & portulaca quædam marina & aquatica, sed istarum nulla medicamentorum compositiones in Officina nostra descriptas ingreditur.

De aliis seminibus frigidis minoribus, ac obiter de Cichoraceis.

CAP. XXXI.



Vo alia semina frigida minora desumuntur ex cichoraceis, ad quæ stirpes multæ referuntur, vt Chondrilla, Hieracia, Sonchi, Scariolæ, lactuca syluestres, & intybacea omnia: Sed cum absolutè cichorium ponitur, semper erraticum & syluestre intelligendum est, cuius scilicet frequentior est in medicina vsus: estque genus ad alias intybaceorum, tam satiuorum, quàm syluestrium differentias.

Satiuum autem cichorium: seu intybum, Græcis, dici solet, *Seris*, *Intybum.* quia seritur, Cuius duæ sunt species, vnum latifolium, quod à nonnullis, Endiuia hortensis: Alterum, angustifolium, quod *Seris*, seu *Scariola.* Seriola, & Scariola, & à Syluio intybus dicitur. Vtrūque intybolanum, quasi cichorium olus vocat Galenus, quod inter olera tam *Endiuia* *hortensis.* ad alteranda iuscula, quàm acetaria conficienda reponatur.

Ad syluestre refertur taraxacum, nonnullis cichorium luteum, *Intybola-* aliis Dens leonis, & Hedipnois, quasi somnum concilians dictum. *chanum.* A Rondeletio Chondrilla Dioscoridis nuncupatur. A quibusdani *Taraxacū* caput monachi, ab aliis vrinaria quoque dicitur. *Dens Leonis*

Cicerbita, seu Sonchus, Gallice *lacteron*, quod eius sit lacteus succus, dicta, ex Endiuiarum familia est, passimque in locis cultis & incultis prouenit: Eiusque tres differentia à Dioscoride statuuntur, *Hedipnois* *Cicerbita,* Aspera, læuis, & arborescens. Prima rostrum porcinum à multis nuncupatur. Clusius agnouit quinque inter se discrepantes, duas vulgares, læuè & læuiorè, duas Austriacas læuè & læuiorè & Pannonicā. *Rostrum porci.*

Ad syluestre quoque cichorium referuntur omnes Chondrilla species, quas alij duas tantum, alij quatuor agnoscunt, præter zacintham, seu cichorium verrucarum & perdicium se uerdion, quod

nonnulli chondrillam marinam, alij bulbosam nominant. Sicque in vniuersum chondrillarum erunt sex varietates, quæ magis viribus, quam faciei choraceis respondent.

Quod si ex qualitatum affinitate conforme genus inferre liceat, hieracia inter cichoreacia, aut vt alij volunt, inter sonchos, cum quibus magnam habent similitudinem, reponere nihil vetat. Sunt verò hieraciorum varietates multæ, nempe maius, latifolium, angustifolium præmorsa radice, longius radicatum, villosum, vimineum, scoparia quibusdam dictum, montanum, folio hedipnoidis, folius & facie Chondrillæ, & Narbonense falcatum. De quibus consule recentiores reiherberariæ scriptores.

Cichorij
varia nomi-
na.

Cichorij autem varia nomina vt ad institutum redeam, cichoraceis obscuritatem attulerunt. Genus enim pro specie, Species pro genere, & vna species pro altera sæpè ponitur, & eodem nomine designatur. Nam cichorio sæpè hæc nomina dantur, Ambubeia, Pteris, Intybum, Seris, Endiuia, Seriola, Scariola, Intybolachanum: Atque omnes hieracij, Cicerbitæ, seu sonchi, chondrillæ & lactucæ syluestris species cichorij nomine sæpius donantur.

Lactuca syl-
uestris.

Lactuca syluestris partim affinis est cichoraceorum generi, folia enim scariolæ hortensis gerit, & partim naturæ papauerum, cum opij odorem vtcunque eructet soporiferum & virosum.

Semina fri-
gida mino-
ra.

Semina autem cichorij syluestris & endiuix sumuntur pro seminibus frigidis minoribus, quorū qualitates appellatio satis indicat.

De seminibus quatuor calidis maioribus, Et primum de Aniso.

CAPVT XXXII.



SEMINA quatuor calida maiora desumuntur ex aniso, fœniculo, cumino & caruo. Quid sit fœniculum, supra diximus, quid anisum, ipsæ etiam mulierculæ dicere queunt, cum eius semine sæpius vrantur saccharo incrustato. Et quæ inter eas opere pistorio delectantur, panificij quoddam genus conficiunt (biscoctum nominant) cui semen anisi permiscet, quod odorem, saporemque conciliat pergratum. Idipsum multis adhuc condimentis adiiciunt ad gratiam maiorem. Oris enim halitum commendat, vrinam ciet, hydropicis prodest, & nullum ex oleraceis seminibus vetriculo magis amicum. Calefacit & siccit ordine tertio ex Galeno, gustus tamen nondum percepit tantum caloris excessum. Latinis & Græcis anisum vocatur, estque nomen seminis & plantæ, quam à

Vires,

Anicetum.

nonnullis anicetum vocari comperio. Planta nec apio similis est, vt scribit Fuschius, nec etiam fœniculo, vt asseruit Ruellius, sed inter vtramque media: folia enim nec ita lata, vt apio, nec ita tenuia & capillacea, vt fœniculo. Sed cum vulgaris

Cap. 63
lib. 3.
Diosco.
lib. 5.
simpl.

vulgaris sit notitiâ, in describenda illius historia non diutiùs immorabor.

Non est tamen prætereundum illa semina calida & Pharmacopœis Carminatiua, hoc est, flatus discutientia, vt interpretantur, vocitari, etymo non satis noto, nisi forsan à verbo Græco *κυμαίνω*, i. discerpo, & in minutas partes diuido, vel potiùs a carmino, id est, pecto, vnde apud Arabes *Carmos* ad capillos veneris refertur. & carminare est pilos seu lanam pectere, idque non affatim, sed paulatim, perinde ac flatus sensim discutuntur. Non tamen mihi satis constat vera carminatiui vox & origo, licet vsu iamdiu admissò cōprobetur. Nec eorum improbo iudicium, qui cuminatiua potius quàm carminatiua dici debere contendunt, quum nihil sit eorum quæ flatus discutunt, quod viribus eximijs cuminum æquet.

Carminatiua vnde dicta.

Carmos.

De Cumino. CAPVT XXXIII.



YMINVM, seu cuminum & seminis & plantæ cuiusdam sceniculo similis nomen est; Cuius duo genera perhibentur, vnum satiuum, ac domesticum, aliud sylvestre. Satiuum regium Hippocrati dictum, morbis mulierum multis ab eodem commendatissimum, à Dioscoride Æthiopicum, à quibusdam Ægyptium & Asiaticum nuncupatur.

Id ferè vnicaule, rarò cubitale, sæpè pedem tantummodo altum, interdumque humilius, frequentibus ramulis brachiatum: folia in tenues particulas secantur ad sceniculum accedentia, sed breuiora, minoraque: In virgularum fastigijs exeruntur vmbellæ, primùm flosculis ornata, postea seminibus onusta, nudis, angustis & canaliculatis: Radix subest aliquantum tenuis & odora, quæ seminibus maturis tabescit. Seritur & vberè prouenit in Hispania, Italia & quibusdam Galliæ regionibus calidis, modò semen in pingue solū ini-ciatur. Inter olera maximè fruticat, atque eò magis si cum probris & maledictis feratur, vt idiotæ putant, quos irridendos magis, quam probandos puto.

Sylvestre cuminum gingidij folia profert, cauliculos exiles, scandicis seu pectinis veneri ritu: in cacumine capitula quina, aut sena rotunda, villosa, in quibus semen est acerosum.

Cuminum sylvestre.

Diosc.
69. l. 3.

Est alterum satiuo valde simile, quod à floribus singulis cornicula promit in sublime exerta, in quibus semen est melanthio simile, ait Diosc. hocque videtur ea esse planta, quam Officinæ pedem alaudæ, & consolidam regiam dicunt. Est & quoddam Æthiopicum quod regia. Fuschius Carnabadium putat.

Vires.

Cuminum calefacit & siccatur tertio recessu, streuat, digerit, resolut: Sumptum & adhibere flatus discutit, frigidos humores incidit; tumores pituitosos dissipat, venenis aduersatur: contra colicum dolorem & Tympaniam prosperè vsurpatur.

De Caro. CAP. XXXIII.



COTVS aromatatorum chorus Caron, siue Careu vno consensu Carui vocitat, Athenæus Panaciam maiorem, cui viribus & vultu apprimè respondet. Caule assurgit cubitali, & sæpe altiore, quadrangulati, geniculis quibusdam intercepto, intus cauo, folijs pastinacæ agrestis, vel Dauci nigri, quem vulgus carottam nominat. Radix ei carnosæ, gracilis tamen, oblonga, candida, interdum flauescens, sapore pastinacæ. Semen fœniculi modo in surculorum summitatibus multum, subnigricans & angulosum. Ab Arabibus vocatur Cordumeni, quod pro Cardamomo vsurpat Syluius, sed cum deceptum credunt Arabicæ linguæ peritiores.

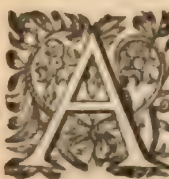
Vires.

Caruum tertio quodam modo recessu calefacit & siccatur: urinam mouet, menstrua pellit, flatus discutit, stomachum roborat, coctionem iuuat: vtiliter miscetur antidotis, & anisi vicem gerit. Eius radix cocta, pastinacæ modo manditur ex Dioscoride.

Cap.
66. l. 3.

De alijs quatuor seminibus calidis minoribus, Et primum, De Ammi.

CAP. XXXV.



AMMI Cumino tam affine est, vt quod in Æthiopia nascitur, pro Cumino habeatur. Semen notum est; inquit Dioscorides, & minutulum, multoque minus cumino. Quod videtur indicare ipsius appellatio æquæ siquidem perpusillum & quasi arenaceum semen portendit, qua voce & tota planta designatur.

Duplici autem discrimine Ammi notatur, vnum dicitur Æthiopicum, quod maius est & vulgare, folijsque constat latoribus.

Alterum minus, tenuifolium, nec adeo frequens. Prius caule sese erigit herbaceo, rotundoque, surculis multis & exiguis; folio oblongo, angusto, pluribus incisuris in ambitu diuiso; muscario anethi proximo, parvulis floribus coronato, seminulis multis organum spirantibus, cum acrimonia amaricantibus referto.

Ammi minori culmus brevis est, multis ramulis diremptus, folia oblonga, capillacea, sursum versus magis attenuata: flores vt priori, parvuli, albi, in umbellas coacti: Semen oblongum, paruum, & acre. A quibusdam pro Sisone vsurpatur. Nam cum Sison, seu

Sinon, secundum Diosc. semen sit exiguum, in Syria natum, apio simile, nigrum, feruens, oblongum, ac ammi paruo simile, pro eo si non sumi, certè substitui potest.

Ammi gustu acre & subamarum est: incidit, tenuat, calefacit, siccatur & digerit: Vrinam & menses mouet, inflationes & tormina discutit. Vires.

Creduntur mulieres faciliùs concipere si post coitum ammi, halitum odorentur.

De Amomo. CAP. XXXVI.



ON modò inter exoticas stirpes, sed prorsus incognitas, Amomum numeratur: Nullus enim antiquorum illius effigiem, aut accuratam descriptionem dedit; Et inter recentiores Clusius rei herbariæ studiosissimus & amomi perquirendi, dignoscendique auidissimus, triplicem quidem illius iconem exhibuit, sed vix probabili coniectura sciri potest, quanam illarum amomo verò respondeat: forsitan nulla. Prior ico, vt ipse scribit, est ramuli cuiusdam arboris, odore & suauitate ei affinis, quæ caryophyllos gerit, fructibus tamen & foliis rotundioribus & minoribus. Secunda surculos Tithymali parali non male refert. Tertia ramum breuem, granis cardamomo vtcunque similibus racematim onustū refert. Verùm vt fateatur vir nobilis: difficile est statuere, quid sit verum amomum.

Iplius quidem viribus à Dioscoride recensitis optimè responder minutulum quoddam semen & oblongum, aromaticum, gustu suauē & calefactorium, quod in Officinis seruatur, Amomum Creticum nuncupatum; Verùm ex quanam planta natum, non dicitur. Hoc vt & alia multa simplicia rara in Pharmacopelio Pasch. Bazoini, viri pietate & doctrina probatissimi sapè vidi & gustavi, maximè verò amomum vulgare, quod verum si minimè teneatur, illius tamen optimum est succedaneum, non Amomum Plinii, frigoris impatientissimum, quod Lutetia in vasis figulinis alitur, surculis rectis, copiosis, viridi cortice vestitis, foliis mirtheis, sed longioribus, floribus candidis, stellatis, quos sequuntur fructus alkexenimodò teretes, crassi, ex rubro flauescētes, multo succo & semine turgidi. Galenus Amomo substituit acorum, licet illius nomenclatura, Cardamomo magis cognatum portendat.

Vim habet amomum calefaciendi, astringendi, & exiccandi. Vires.
Eius decoctum iecori & renibus conuenit, atque eos iuuat quos scorpius percussit.

De Dauco. CAPVT XXXVII.



DAUCVS tres sub se nominis eiusdem plantas differentes complectitur. Prima generis nomen retinēs, absolute dicitur Daucus, qui de cretico intelligendus est, quique secundum Dioscoridem, foliis cœniculo similis est, caule dodrantali, umbella coriandri, flore albo, semine oblongo, vt cumini, lanugine quadam albescente hirsuto, suavis odoris in mandendo, cuius potissimum celebratur vsus in syrupo de Arthemisia: Alus quoque medimentis multis vtiliter permiscetur.

Daucus hic non in sola Creta fruticat, sed in multis aliis regionibus, vt in Germania & Italia; & qui nunc emitur Venetiis, solum nomine tenus Cretensis est, nam ex Alpibus & Genuensium tractu adfertur, nec tamen Cretico vlla in re cedit.

Secunda Dauci differentia apio similis est, sed acrimoniam quamdam habet, halitum maiorem, saporemque feruidiorem.

Tertia folius est coriandri, floribus albis, coma & semine anethi, sed oblongiore & acri. Aliæ quædam stirpes Daucis affines, pro Daucis nonnunquam habentur: Sic Carotta à Theophrasto Daucus appellatur: Sic & pastinaca sylvestris & Caucalis illius nomenclaturam sæpè mutantur.

Vires.

Dauci semen medicis vsibus frequentissimum calfacit, siccatur, aperit, incidit, vrinam & menstrua mouet, & flatus discutit.

De apio, cuius semen numeratur inter calida minora, superius egimus.

De eximiiis aliquot floribus, ex quibus aqua & olea trahuntur efficacissima, & primum, De Rosis.

CAPVT XXXVIII.

Rosarum
varietates.



ROSA vix potest non esse omnibus nota, cum mirè sit ferax, & in dumetis, ac sæpius spontè nascatur. Eius duo constituuntur genera, sylvestris vna, quæ Cynorhodō, seu rosa canina vocatur, & altera hortensis, quæ absolute rosa dicitur: Cuius multæ sunt differentiæ, rubra, alba, pallida, seu ex albo rufescens, incarnata, lutea, carulea, quæ in multis Italiæ locis nascitur, & moschata, quæ omnium vltima, nèpe Autumno, floret. Ex eius florum infusione quinquies aut pluries iterata, si florum suppetat vbertas, parari potest cum saccharo Syrupus suaue flagrans & purgatorius, quo sine molestia liberaliter aluus ducitur, & humores aquei, simulque biliosi educuntur.

Syrupus ro-
sarum mos-
chatarum

Nunc in hortis multis alitur rosa suauissimè fragrans quæ rosa cin-
namomea, vulgo rosa canella vocatur, vt & alia polyanthos, quæ à
florum vbertate centumfloræ nomen habet.

Quæ lutea est, vel inodora, vel insuavis percipitur, & fere simplex.
Quæ veluti pomum refert, pomata dicta, multiflora est, & grata ra-
ro tamen patula, præsertim in regionibus frigidis, in quibus mar-
cescit citius quàm perfectè dehiscat.

Meminit & rosæ semper virentis Clusius, quæ etiam hyeme tota
viret & viget. Eius odor suavis est, ad moschatam accedens, cui colo-
re & effigie affinis est: flosculos enim gerit candidos & simplices, &
sæpè tantum quinos, eam mihi nondum videre contigit. Rosa æper
virens.

Ex speciebus enumeratis mangonio & arte immutatis, multæ vi-
dentur aliæ varietates suboriri, sed trium maximè vsus in medicina
expetitur, albarum, rubrarum, pallidarum. Ex albis aquæ destillan-
tur; ex rubris, mel rosaceum, conserua, oleum & syrupus de ro-
sis siccis paratur; ex pallidis Syrupus rosarum pallidarum. Rosarum
partes.

In rosis multæ partes distinguuntur, flos, vnguis, capillamenta,
granula.

In rosis multæ partes distinguuntur, flos, vnguis, capillamēta, gra-
nula, flosculi, calix, semen, lanugo. Flosculos capillamentis appen-
sos, Antheram malè nonnulli vocant, cū Anthera non sit medi-
camentum simplex, sed compositum, & ad oris affectus vsurpatum,
vt constat ex Actuatio, Celso, Oribasio & Marcello.

Rosæ autem non omnes eandem habent facultatem: laxant enim
pallidæ, astringunt rubræ, roborant ambæ, vt & albæ communes
& moschata: Nam suavis omnium odor partes eas, quæ principatū
tenent, vt & spiritus omnes, maximè vitales & animales recreat &
reficit. Vires.

De Nympha. CAP. XXXIX.



NYMPHEA, quam à Nympha zelotypiæ stimulo er-
ga Herculem mortua natam Poëtæ fabulantur, in-
ter plantas aquarum alumnas maximè ad medicos
vsus commendatur. Eius duæ in officinis agnoscun-
tur differentiæ, vna maior, quæ flores gerit candi-
dos, Altera minor, quæ luteos. Vtræque nascitur in
stagnantibus aquis & paludibus.

Maior folia fert ampla, orbiculata, herbacea, caules graciles, lon-
gos, laues & rotundos; flores candidos, lilio candore & magnitu-
dine similes, in medio quid croceum continentes: radicem nigram,
nodosam, longamque. A quibusdam liliū aquaticum vocatur, ab
aliis nenuphar, à non nullis heraclea.

Minor è limoso & aquoso etiam fundo prodit, iunceis pediculis,

Vires.

trium sæpè cubitorum, quibus adnascitur flos luteus, ac nitens, rosæ similitudine, Radix subest alba, nodosa, aspera, subdulcis.

Nymphaea insigniter refrigerat, veneris insomnia compescit, semē immodicè fluens retinet, id ipsum extinguit potum & illitum, somnum conciliat, gonorrhæa multum prodest, & venerem in totum adimit, si diutius sumatur eius decoctum vel conferua, aut syrupus ex floribus paratus.

De Liliis. CAPVT XL.



LILIVM à Græcorum nonnullis Crinon, ab aliis qui ex Iunonis lacte natum credunt, Iunonia rosa dictum, in coronamentis rosæ proximum est: Illius enim candor eximius, odor suauissimus & elegantia formæ nobilitatem illustrent.

Planta est bulbosa, sæcundissima, quæ ex vna radice quinquagenos sæpè profert & alit bulbos. Simplici caule sæpius allurgit bicubitali, & interdum tricubitali comoso, foliis Satyrii, sed longioribus, foris striatis, ex herbaceo nitentibus, vt Coronæ Imperiali dictæ, quæ lilium quoddam est: flore calathi effigie, resupinis per ambitū labris; ex calycis fundo emicantibus aliquot apicibus & velut staminibus luteis, in extremitate tuberosis.

Flos ille patulus, latus & elegantissimus pedunculo tenui, lægidoque adhærescens, hic verò surculo crasso & rigido, foliis vndique cincto, qui circa finem æstatis marcescit, & adueniente Autumno radices eius denuò pullulascunt.

Sunt autem liliorum genera multa, nam præter candidum & commune, quod sic absolute dicitur, aliud est candidum Byzantinum, à loco vbi nascitur, nonnihil discriminis mutuatum; aliud cruentum, quoddam luteum, aliud puniceum. Est & paruulum quoddam conuallium seu lilium vernum dictum. Est & magnum lilium Persicum, vulgò corona Imperialis, *Tusæ* Barbaris nomenatum. Quibus adiunguntur hamerocallis Chalcedonica, Byzantina & martaga multa, de quibus omnibus agere nostri non est nunc instituti.

Vires.

Radix lilij cædidi malactica est & anodyna, & vsus plurimi ad enematum decocta & cataplasmata emollientia, & pus mouentia conficienda. Ex floribus infusis paratur oleum ad eisdem vsus commendatum. Ex hisdem adhuc destillatis habetur aqua ad facies mulierum erugandas, & niueo candore illustrandas summè expetita.

De Croco. CAPVT XLI.



Nordinem florum eximiorum referimus plantæ cuiusdam bulbosæ florem aureo cruore nitentem, quem medici Crocum, Galli Mauritanorū idioma sequuti *saffrum*, nominant. Est autem bulbosæ stirps, viuax & carnosa, folio angusto & gramineo, flore hermodactyli pratensis, purpureo & cruore aureo nitentibus filamentis, odoris intensi cū quadam acutie. Iuxta fontes & semitas late fruticat, gaudetque calcari & atteri pedibus, percundoque, inquit, melius prouenit.

In Coryco tamen Ciliciæ monte omnium præstantissimus nascitur. Præstantius enim spirat & colore plus aureo est. Vere viret, tota æstate sese in latum diducit, Autumno flores leguntur, qui non tantum in medicos & culinarios trahuntur vsus, sed alios quoque multos in quibus aureus color desideratur.

Est verò crocus vel domesticus, cuius Dioscorid. multas enumerat species, vel sylvestris, cuius Dodoneus adhuc plures describit, quas omnes breuitatis causa desero.

Calefacit ordine secundo, primo siccatur: eiusque moderatus vsus Vires. cerebro prodest, sensus vegetiores reddit, somnum & torporem excitat, cor recreando lætitiā gignit, humores ad coctionem perducit, multisque commodis beat illum, qui eo ipso prudenter vti scit. Ex eo parat oleum Mes. quod emplastri confectionem de Ranis ingreditur. Ad alias quoque compositiones accedit, vt syrupum regis Saboris, & emplastr. Oxycroceum, quibus non modò colorem, sed etiam vires largitur eximias.



SECTIO SECUNDA

De Simplicibus purgantibus.

P R Æ F A T I O.



*A*bsoluta libri huius prima sectione, in qua vulgaria quaedam simplicia quae velut praeparatoria sunt, & passim in medicina facienda, medicamentisque componendis occurrunt, breuiter, perspicue tamen explicauimus; Secundam nunc aggredior, in qua multa cathartica seu humores aluum subducendo purgantia describuntur, quae aliquando vel per se sola exhibentur, vel aliis compositionibus in officina nostra descriptis permiscuntur. Ea autem magna ex parte peregrina sunt, & à regionibus barbaris mutuata, quae ob id non nisi arida, aut saccharo condita, ut siliqua Cassia teneriores, ad nos deuehantur. Eorum tamen ad nos aliquando semen delatum, & in solo pingui, aprico, & soli exposito satum, germinat. Sed ob hyemis rigiditatem planta hinc nata raro adolefcit, aut adulta sobolescit, & vix unquam primigeniam retinet naturam. Medica igitur ditiones augenda & felicius hominum sanitatis conseruanda gratia, ab Indis & Arabibus multa mutuamur simplicia, quibus praesentissima morbis infinitis auxilia adferimus: Non tamen est adeo nostra ingrata tellus, quin optima quoque purgantia liberali manu suggerat, ut ex hac sectione demonstramus.

De Rhabarbaro. CAPVT I.



*A*ETATIS praeteritae multi Rhaponticum & Rhabarbarum idem esse putarunt, nec centaurium maius & Rhaponticum inter se dissentire: Sicque de diuersis tribus plantis vnicam effecerunt. Rhabarbarum autem nostrum vulgare, non esse Rhaponticum, manifestè conuinciteius descriptio à Dioscoride tradita: ut neque etiam Rhaponticum ipsum esse Centaurium maius author ipse docet, qui diuersis capitibus de utroque agit, diuersamque faciem & virtutem agnoscit.

Est verò Rhabarbarum vulgare sic dictum, quod sit insignis radix populi Barbari, seu Indici, vel prouinciæ cuiusdam Barbaræ dictæ, ut Troglotidycæ. Forsan & à Rha fluuiio Ponti nomen habet, ut de

de Rhapontico probabili ratione scribitur. Sed cum rha peregrino idiomate radicem designet, antonomasia quadam rhabarbarum, seu Rha, quasi optima radix, ab Arabibus *Raued*, à Chinenlibus *Rauam*, apud quos frequentissima est, optimaque sæpius sine additione denotatur.

Maximè autem laudatur Rheum, quod ex Sinarum regione, vbi duntaxat vberimè, ac ferè spontè prouenit, adfertur, in Indiam, in *Ormus*, in Persiam, Arabiam, & Alexandriam: ex quibus regionibus, dum ad nos postea aduehitur, Indicum, Arabicum, Antiochenum, Turchicum quoque nuncupatur.

Est verò rhabarbarum Hippolapathi rotundi ac nostratis facie admodum simile. Radix est crassissima, rotunda, colore exterius sub-nigro ac rufescente, & interius ex rubro flauescente, & ad nucis moschatae colorem internum accedente: Et præterea cum maceratur, vel mastichatur croceo inficit colore.

Medicamentum est cholagogum, benignum, ac iecoris & ventriculi roboratiuum: Affectui dysenterico, cholericò & alijs ab hepatis imbecillitate natis conuenit, confertque plurimum. Vt etiam renibus suo amatore detergendis: Inditio est ipsius tinctura, quæ illorum pelues & anfractus confestim eluit, & lotium croceum reddit.

Vires.

De Cassia. CAP. II.



RIPLEX Cassiæ nomine stirps designatur, Cassia odorata, quæ Theophrasto Cneoron, & forsan Virgilio laudenda dicitur, Cassia lignea, seu canella, & Cassia nigra, seu fistula, aut siliquosa, quæ arbor procera est, instar iuglandis, folia habens ei valde similia, ex pluribus composita. Ligni materies valde compacta, duraque est: cortex non valde crassus & aliquantum flauescens.

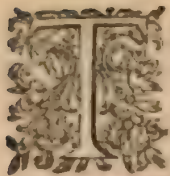
Fructus siliquæ sunt, longæ, rotundæ, nigrae, exterius lignosæ, intus medulla multa, nigra & multis seminibus rotundis & planis, quæ à se inuicem membranis ligneis ac transuersis diuiduntur, prægnantes.

Antiquiores hanc vel non norunt, vel ignauè neglexerunt. Arabes omnium primi, cum illius salubrem usum essent experti, valde commendarunt.

Medulla cassia plurimum humectat, calorem immoderatum temperat, aluum lubricat, lenit, subducit, & clementer sine torminibus faeces educit. Vtiliter datur pueris, senibus & grauidis.

Cassie vires

De Tamarindis. CAPVT III.



TAMAR Arabum est Idioma, quod dactylum, seu palmulam notat, non quòd arbor in qua fructus hic nascitur, palmula sit congener, cum valde sit illi dissimilis. sed quod vulgato nomini & improprie usurpato aliud aptius dare Barbari non curarunt, à quibus Tamarindi, hoc est, dactyli Indiz vocantur.

Propter eorum aciditatem Græci Oxyphœnica, id est, acidas palmulas nominant, aliquando & dactylos, sed minùs rectè, quod nullum ex digitis satis eleganter referant, etiam inflexum. Sub ipsorum atra cute pulpa continetur eiusdem tincturæ, fibris nervosis, & fuscis intertexta, quæ semina complectitur terna, quaternave, admodum angulosa & cassia ritu compressa.

Arbor in qua nascuntur Tamarindi procera est, iuglandis, aut fraxini modo dura, compacta, multis cincta ramis & folijs armata minutim incis, palmi magnitudine. Fructus hi virent immaturi, & acidi sunt; maturi subcineritij, eorumque tunc aciditas suauitate non caret.

Malè verò putat Mesue, Garcia iudicio, Tamarindos esse fructus palmæ sylvestris Indicæ, cum in tota India palmæ non reperiantur, sed ex Arabia in Indiam aduehantur: Excerpunturque ex arbore aspectu pulcherrima, ramis brachiata multis, folijs umbrata pluribus, speciosis, filicis cuiusdam sceminæ, Hispanis *Helecho*, dictæ, similibus floribus coronata pulchellis, odoratis, candicantibus: post quorum occasum fructus emergunt, initio virescentes, qui noctu sese folijs inuoluunt. frigoris vitandi causa, interdiu verò explicantur: Illa tamen foliorum inflexio, singulis noctibus etiam per inopiam fructuum adesse solet, tuncque arboris rami folijs inuoluuntur.

In Malauar Tamarindi vocantur *puli*, in Guzarate *ambili*, in Canarin *chuncha*, in aliis regionibus aliam sepe sumunt denominationem. Valent ad aluum blandè subducendam, humores adustos leniendos, contemperandos, promouendos: tertio recessu refrigerant, siccant secundo.

De Myrobalanis. CAPVT IV.



I nomina rebus potius iuxta, quàm vltra naturam ipsarum debeant imponi, hi fructus Syriaci, Arabice nulla ratione myrobalani, seu myrobalana, dicendi sunt, cum nec glandium ideam referant, nec vnguenti aut odoramenti fragrantiam redoleant, ut nominis erymon pollicetur.

Quod si Galenus & Dioscorides fructui cuiuspiam iuxta naturam eius myrobalani nomen dederunt, tantum is à myrobalanis vulgaribus differt, quantum res inodora à fragrantem, aut à glandibus pruna.

Recepta tamen potius longo usu, quàm ratione myrobalanorum nomenclatura, dicimus eos omnes prunorum quendam genera esse, qui à tot diuersis arboribus excerpuntur, quot cognominibus distinguuntur. Singulorum enim diuersa effigies & facultas illorum errorem demonstrant, qui in eadem arbore nasci, sed diuersis temporibus colligi contendunt.

Sunt verò quinque numero, flauus, Indicus seu niger, Bellericus, Cepulicus, & Emblicus, quorum magna pars in regno Cambayæ inuenitur, & ab incolis singulorum nomina Garcias ab horto deprompsit, & paucis arbores & fructus singulos delineauit.

Arare, inquit, seu myrobalanus citrinus rotundus est, & folia sorbi profert: *Rezannale* seu niger, aut Indicus, octogonus est, & folia salicis habet: *Gotim* seu Belleticus, foliis est lauri, sed palidioribus & subcineritiis: *Aretica*, seu Cepulicus myrobalani magni sunt & rotundi, oblongiores tamen, cum perfectum incrementum nacti sunt: folia persicis similia habent: *Anuale*, hoc est, emblicus, folia habent minutim incisa & palmum longa.

Sunt arbores singulae magnitudine pruni: omnes syluestres & sponte nascentes, & nusquam domesticæ. Auicenna myrobalanos vocat *Delegi*; peculiariter verò flauos *azfar*; Indicos *asuat*; Bellericos, *heleragi*; cepulos, *quebulgi*; emblicos, *embelgi* vocant Arabes.

Singuli myrobalani peculiare habent dotes: Nam citrinus seu flauus cholagogus sunt: Indici seu nigri melancholiam ducunt & exhilarant: Cepulicus & emblicus phlegmagogi. Omnes autem clementer purgant astringendo & ventriculum, cor & iecur roborant.

Arare.
Rezannale.
Gotim.

Anuale.

Vires.

De Aloë. CAPVT V.

Aloës des-
criptio.

ALOES nomine quædam herba percelebris, vt & succus eius medicis vsibus multum commendatus appellatur. Per os enim seu sumatur, seu adhibeatur exterius, salutare præstat effectus. Est verò aloë planta vix, aut parum scilla similis, vt quidam crediderunt, folia enim crassiora sunt, pinguiora, longiora, latiora, vtrinque aspera, crenata, retrouersum repanda, spinulis aliquot retulis aculeata, lento tenaci, & succo turgida, foliorum sedis maioris modo: Caulem erigit pedalem: flores multos, candidos, & semen, vt asphodeli. Radix singularis ac crassa, cuiusdam pali in terram adacti effigie.

Copiosissima prouenit apud Indos, vnde succus eius deferretur, vt etiam ex Arabia & multis aliis regionibus calidis.

Hæc sæpè biennium, & aliquando diutius pensilis in tabularis, suo tenacis lentore viuit, incrementum capit, & noua folia promit, at solo demissa marcescit. Ob viuacem eius naturam (perpetuo enim viret) semperuiuum marinum à quibusdam vocatur: nisi tamen à frigore, cuius est impatientissima, studiosè conseruetur, citò tabescit.

Porro tota aloës planta, grauis est odoris, & saporis amarissimi, præsertimque succus eius, qui à quauis ipsius parte extractus bonus est, & in medicina facienda vsitatissimus.

Aloë cabal-
lina.

Eius autem concreti liquoris duæ differentię ad nos aduehuntur, vna arenosa & sordibus conspurcata, quæ veterinariis, seu equis medicandis dicata est, & Caballina vocatur; alia hepatis modo coacta, vnde hepatica, vel Succotrina, quasi succo-citrina, quod eius puluis citrinus sit, dicitur, aut, vt quidam volunt, Socotorina, quod ex Socotorina, vel Succutrina Persiæ insula deferatur præstantissima. Laudatur ruffa, pinguis, nitida, friabilis, iecoris modo coacta, facile liquefscens: improbat nigræ, dura, arenosa & impura.

Aloë vis,

Aloë calida est ordine primo, sicca tertio. Admota densat, stringit, exsiccatur, vulnera glutinat: sumpta aperit, meatus reserat, menses & hæmorrhoidas stimulat ac mouet, ventriculū roborat, aluum subducit, humores biliosos, ac pituitosos purgat, ventris tineas, ac lumbricos enecat & expellit, infarctus tollit, putredinem arceat, & cadauera diu absque corruptela conseruat.

De Senna. CAPVT VI.

VT omnia Medicinæ præcepta statim in artem redacta non fuerunt; sic nec omnia medicamenta cognita, aut in vsum adhibita: nam prioris seculi medicis ignota fuit Senna, Persis Abalzemer dicta, qua nullum medicamen- Abalze- mer.
tum purgans frequentius, vñtatiuſ, vñtibus. Est verò

planta ſiliquoſa è regionibus orientalibus ad nos primùm aduecta, coluteæ admodum ſimilis, cuius tamen folia ad mirthi maioris eſſigiem accedunt. Flores ex alarum ſinu erumpunt lutei, tenuibus pediculis appenſi, quibus ſuccedunt folliculi oblongi, plani, compreſſi, incurui, ſeminibus paruiſ, ſuſciſ, compreſſiſ, gygartiſ ſimilibuſ, grauidati.

Radices eiſ medicis vñibuſ inutiſ ſunt, longæ ac tenuēſ, idque pluſ, minùſ pro ſtirpiſ ætate, quæ cùm ſit frigoriſ impatiēſ, in pluſgiſ Septemtrionalibuſ vix quadimeſtre viuít, atque etiã in Italia rarò vñtra Autumnum perdurat.

Huiuſ duæ ſtatuuntur differentiæ, vna dicitur ſylueſtriſ, cuiuſ folia minora ſunt, rotundiora, ac minùſ vñtalia, altera domeſtica, cuiuſ ea ipſa maiora ſunt, acutiore & meliora.

Non autem Senna adeò calefacit, vt plerique autumant, cùm vix Vireſ.
gradum caloriſ primùm excedat, & circa ſinem ſecundi ſiccet, aut inuítio tertij. Purgat verò blãdè pituitoſoſ humoreſ, vt craſſoſ & melancholicoſ, ſimulque terget. digerít, & à cerebro, pulmone, liene, hepate, ventriculo & meſenterio lentoſ humoreſ, nec non bilem vñtam expurgat. Proinde morbiſ dictarum partium ab eiſmodi ſuc- ciſ proficiſcentibuſ medetur.

Datur & forma pulueriſ cùm ſcilicèt electarijſ admixcetur vt electario Diabalmeyer & catholiconi, & infuſa ac decocta, vt cùm ex ea ſyrupus de pomis ſit purgatoriuſ, vel apozemata quãdam ſolutiua parantur. Quia verò flatuſ & tormina ſolet excitare, dum coquitur ſimul aniſum, aut coriandrum, vel fœniculum ad diſcuiēdoſ flatuſ permiſcetur.

De Radice mechoacan. CAP. VII.

RX prouincia Mechoacan radix quãdam eiſdè nominis, craſſa, per taleolaſ ſecta & exſiccata, ad noſ ab hinc paucis annis adferri cœpit. Radix, inquam, peregrina, purgatoria, ex pallido candicans, & valde craſſa, ex qua rami multi, longi, imbecilli, qui niſi quodam nitantur fulcro, in terram ſparguntur: Ad perticeſ verò accedenteſ ſcandunt, & multiplici eaſ nexu amplexantur, bryoniæ ritu: cui valde eſt vultu ſimiliſ, ſed viribuſ diſſideſ, nam bryonia acriſ eſt & calida multum, Mechoacan ſerè inſipida, nec

Bryonia.

vllius acrimoniae particeps. Bryoniae folia lata sunt quinquangularia, & ad vitium similitudinem diuisa, sed asperiora, hirsutiora & albiore: flores parui candidi, racemosi, & vuarum ritu congregati. Mechoacanae verò folia ampla quidem sunt, sed tenuia, atro-virentia, & altera tantum parte mucronata, non vt bryoniae angulosa: fructus multi, racematim cohaerentes, coriandri magnitudine, autumnomaturefcentes. Deligenda radix albicans ac recens.

A nonnullis rhabarbarum album vocatur, ab aliis scammonium Americanum, in officinis radix mechoacana, quae valde candida, aut nigra, aut cariola improbat.

Vires.

Calefacit tantum primo gradu, siccatur secundo. Pituitam ac serosum humores sine molestia purgat, nec partes vt reliqua purgantia debilitat, sed roborat. Cum vino melius quam cum alio liquore soluitur, daturque tuto senibus & pueris: tussi veteri, colico dolori & venerae lvi plurimum conuenit.

Ialappa.

Alia radix per teleolas secta, ex agris exoticis, exotico nomine Ialappa dicta, non ita pridem aduecta est, Mechoacanae viribus & effigie adeo similis, vt primo intuitu illam ipsam esse quis nisi argutissimus credere potest. Vtraque enim humores pituitosos ducit; vtriusque eadem crassities, idea, & color: verum in Ialappa obscurior est, & in ea quaedam veluti lineae circulares conspiciuntur. In usum nunc incipit venire, & a peritis feliciter morbis quibusdam datur. Non leui coniectura Scammōnij radicem esse multi contendunt.

De Agarico. CAPVT IX.

Agaricum.

Resina.

Larigna.

Manna.

Laricea.

Larix.



VNGI vel terreni sunt, boleti, & Capiniones vulgò dicti proximè & affatim è terra exeuntes, vel arborci, truncis nēpe arborum adnati: vix enim vlla senescens arbor datur, cui non adnascatur fungus, vel rugosus & nigricans, vt in quercubus & iuglandibus, vel crassus, durus & albicans, vt in betula, vel albus, plenus, mollis & friabilis, vt agaricū quod praestantissimū ex Larice excerpitur. Hæc enim arbor triplici excremento nobilitatur, resina Larigna, quæ omnibus aliis humidior est, omnisque expers acrimoniae, & malè pro terebinthina à quibusdā venditur, Manna quadam laxatiua, quæ ex effractis illius furculis colligitur, & agarico, trunco illius arboris iam antiquæ adnato.

Est verò Larix arbor conifera, eximia proceritatis, caudice assurgens recto, cortice crasso, in frequentes rimas dehiscente, foliis circa ramulos multis, ab vno tuberculo numerosis, simul cohaerentibus, breuioribus, mollionibus & tenuioribus quam pini, nec aculeatis, sed retulis. Coni admodum parui sunt, cupressinis ferè similes.

Laudatur autem agaricum, quod ex Larice decerpitur, cuius est velut apostema: præstantissimum verò altum, rarum, sitabile, primo gustatu dulce, mox amarum & stypticum. A Democrito medicamentum familie vocatur.

Nascitur in Galacia & Cilicia, sed præstantissimum in Agria Sarmatiæ regione, à qua nomen. Nunc habemus optimum ex Delphinatu Galliæ prouincia, & multis Italiae regionibus, in quibus Larices procerè ac copiosè proueniunt, quarum truncis agaricum adnascitur: vnde radicem esse minime credendum est, ut apud Dioscoridem & Galenum, conperio.

Vires.

Calefacit primo gradu, siccit secundo: pituitam purgat, obstructa liberat, attenuat, tergit, flatus dissipat & omnibus morbis ab humoribus crassis, lentis & frigidis opitulatur.

De Polypodio. CAP. IX.



POLYPODIUM sic dicitur, quod eius radice prædeant nodi multi, & cirri polyporum piscium ritu. Vocatur & Dendropteris, seu arborum filix, quod arboribus increseat & aliquando lapidibus umbrosis, muscosis, & muris quibusdam humidioribus.

Herba est sine caule, flore, semine, radicèque tota constat, & foliis tantum filicis maris similibus, sed minoribus, parte auersa fuluis maculis conspersa. Radix illi longa & hirsuta est, minimi digiti crassitudine, per obliquum repens & multis quasi verrucis exasperata, intus porracea & virescens, ut pistacium. Sapor admodum dulcis est, subamarus, austerus & aliquantum aromaticus, sed linguam ignauè feriens.

Neutiquam verò tertio recessu calefacere, ut asseruit Mesuè, sensus iudicat, siccare secundo credibile est. Præterea humores crassos, lentos & viscidos terget, digerit & siccit: bilem atram & pituitam lentam educit, etiam ab articulis, si largiore copia sumatur. Longissimam coctionem sustinet, & rarò solum datur, sed aliis commistum purgantibus, quæ illius purgatoriam vim, alioquin multum imbecillam augent. Sic ius galli veteris, aut decoctum betæ, vel maluæ illius vim summopere iuuat. Admotum quoque quibusdam affectibus prodest, ut Dioscorides scribit.

Vires.

Cap.
188. l. 4

De Carthamo. CAPVT X.



VT Carthami nomenclatura quid purgatorium, sic Cnici, quid spinosum dicit. Est enim Carthamus, planta & ventris subduetoria & carduorum cognata, caule bicubitali & sæpè altiore assurgens, recto, duro, admodum lignoso & superne ramoso. Oblonga ei folia sunt in medio & propè furculos lata, in fastigio acuminata, in ambitu aculeata.

E furculorum extremitatibus erumpunt capitula rotunda oliuæ magnitudine & sæpè maiora, multis squamulis spinosis obuallata, è quibus staminei, ac crocei flores exeunt, adeò crocum referentes, vt non nisi à perspicacissimis discernantur. Hinc venia quadam plebecula digna, quæ crocum syluestrem appellat.

Caicum.

Succedunt semina oblonga, læuia, alba, angulosa, splendentia, seminum floris Peruiiani effigie, quorum cortex admodum durus, medulla candida, pinguis, subdulcis. Carthamus à Sepalsarijs sæpè crocus syluestris, à medicis Cnicum sæpius nominatur; cuius duo agnoscuntur genera, satium vnum, quod carthamus vulgaris est, alterum sylvestre, cuius adhuc duas Theophrastus differentias tradit, vnam recto caule, quo priscæ mulieres pro colu utebantur, & Ruellio attractilis est, & Carthamus syluestris, alteram humilior, torosior, hirsutior, humi penè serpente, quæ in officinis carduus benedictus est, de quo postea.

Cap. 4.
lib. 6.

Cap.
155. li.
3.

Vires.

Semen Carthami inter medicamenta purgantia locum habet. Eius enim medulla phlegmagoga & per se sumpta, vel alijs mixta medicamentis humores frigidos & lentos expurgat, non verò calefacere tertio recessu sensus indicat contra Galenum.

De Ebulo. CAP. XI.



sambucus.

EVLVS adeo sâbucò, folijs, muscario, flore & fructu similis, vt magnitudine sola differre videantur: vnde Dioscorides vtrumque sambuci nomine indigitat, vnum, sambucum maiorem, seu arborem, alterum sambucum minorem, seu chamæactem nominans.

Sambucus in arborem assurgit sæpè proceram, virgis arundinum ritu cauis, medullosis, rotundis, primum viridibus, deinde cineritijs, lignosis & duris, folio iuglandis, sed graueolente & pluribus incisuris per anibitum serrato, floribus multis, parvulis, albis in umbellam elegantem dispositis, quos bacca consequuntur sanguineo cruore turgentes: Sambucus syluestrium prima germinat, & nouissima folijs nudatur.

Chamæacte verò seu ebulus herbosior est, & humilior, vt cuius caudex

candex lignosus non est, nec perpetuus, sed quotannis tabescit & folijs commoritur. Vberime fruticat in locis vdis, & pinguibus, præsertim incultis: folijs per intervalla binis, amplis ex pluribus compactis, per ambitum serratis: flosculis in umbella numerosis, candidis, odoratis, nec fœtidis: postea fructibus, vt sambuci, parvis, rotundis, nigris, succo multo & granulis prægnantibus. Radices ci crassæ, longæ, carnosæ. Ex fructibus Autumno maturis secernuntur acinuli seu parua semina, & in officinis seruantur.

Ebuli radices vt & seminula vini habent hydragogam, eamque validam & aperientem, ob id non tantum hydropi, sed alijs quodque morbis ab humore seroso natis utilem. Vires,

De Esula. CAP. XII.

INTER herbas lactarias Tithymalorum genera numerantur, quibus esula multum sunt congeneres, & veluti species. Omnes enim plantæ lactariæ sunt & moleste ac torminosè pituitam purgant. Esula tamen multorum rusticorum consuetum est & familiare rhabarbarum, cuius usu nonnulli sæpè conualescunt, & intereunt multi.

Dicitur verò Esula, vel ezula, Arabibus Alsebran, Dioscoridi peplus, in officinis esula rotunda, quod orbiculata constet coma. Nas- Alsebran.
citur in vinetis, septium marginibus, & pluribus locis incultis.

Peplo seu esulæ cognata est alia planta, peplis & peplium à Dioscoride & à nonnullis plantago aquatica dicta, quæ vires habet easdem: potius tamen venit in vltum pepus, seu esula, præsertim rotunda & minor; nam maior, quæ folijs & floribus est Tithymali, raro vsurpatur.

Affines verò sunt plantæ vultu & viribus peplos, seu peplus, & Peplus & peplium distant.
peplis, seu peplium, vt vocat Hippoc. Succum etenim continent lacteum, folia habent portulacæ non multum dissentanea, & moleste ventrem soluunt: Laudatur tamen à Galeno peplium quod flatus discutiat & *quιστροπον* esse dicit helleboro nigro, quod ambo vnius modi sint seu fœliciter consocialia in operando, hoc est, eodem tempore purgationem moueant, nec aliud protinus, aliud longo à propinationem interuallo ducet aluum, & humores excludat. Dum enim alterum altero permixtum celerius, aut serius purgat, molestia naturæ duplex inferitur; prior, dum quod prius inchoat & desinit, posterior, dum quod posterius vtrumque facit. Sic *quιστροπον*, vocat Hippocrates, & non ea quæ eosdem humores trahere sunt nata. Ista leuiter ac obiter tantum attingimus; fusius & doctius hæc & similia Hippocratis oracula in nostris scholis agitari solent.

Nec prætereundum hic Dioscoridem tantum septem Tithyma-

Tithyma-
lorum (pe-
cies 26.

lorum meminisse, quibus Esulam multi connumerant; præter quam tamen recentiores, ut Bauhinus, vir sane doctissimus 26. differentias agnoscunt, quas sigillatim distinguere aut describere mei non est instituti. Redeo igitur ad Esulam.

Vires.

Esula calida est acris, ulcerans & cum violentia humorem pituitosum educens, Substantia enim tenui constat, ignea, acri, incidente, tenuante, fundente, aperiente & siccante. Præter pituitam & aquas trahit atram bilem etiam à iuncturis.

Castigatur illius feritas infusione in aceto facta, ut in Officina docuimus, vel cardiacorum & roborantium admistione. cap. 8.
lib. 2.

De Hermodactylis. CAP. XIII.



HERMODACTYLVS & ephemerum Colchicum bulbosæ sunt plantæ vultu affines, sed viribus dissimiles: nam ephemerum dicitur strangulatorium, quod vna die suffocatu interficiat, nec multum purgando aluum ducat; hermodactylus nullum assumentis periculum adferat, & pituitam ritè etiam à iuncturis expurget.

Ephemerum
nostras.

Est aliud ephemerum nostras, quod nonnulli bulbum agrestem & crocum pratensem nominant, cui folia terna aut quaterna sunt, oblonga, utcumque lata, læuia, pingua: flores colore & forma croco similes, eodemque tempore, nempe Autumno exeuntes: radix bulbo similis. In pratis nascitur & locis humidioribus. Magno errore a quibusdam ignatis pro hermodactylo usurpatur: Is enim exsiccatus flaccidus est, vietus & minimè purgatorius, nec perniciosus, ut colchicus, qui vna strangulat. At verò hermodactylus officinarum peregrinus est, non flaccidus, ut nostras, sed durus, compactus, & qui leui contusione in farinaceum puluerem abit, sumptusque humorem è partibus remotis, ut iuncturis educit. Est ergo ephemerum quoddam lethale & strangulatorium, ut colchicum; aliud non strangulatorium, ut nostras, & tertium purgatorium, idque tutum, ut Syriacum, quod in pharmacopolijs hermodactyli nomen habet.

Hermoda-
ctylus offi-
cinarum.

Vires.

Hermodactylus calefacit, siccaturque initio secundi ordinis, cum humiditate tamen quadam excrementitia, flatulenta, nauseabunda, qua ventriculo aduersatur, maximè dum humores a medicamento commoti in illum confluunt. Pituitam lentam, ac alios humores viscidos etiam ab articulis efficaciter trahit: Ob id chiragræ, podagræ & omnibus iuncturarum doloribus ab eodem humore natis conducit.

De Turpeto. CAP. XIV.



N VLLA est tam anceps & controuersa, atque ea quæ de Turbith fertur enarratio: Mesue lactariam, ferulaceamque herbam nominat: Serapio radicem Tripolij existimat, Actuarius modò pityusæ radicem esse putat, modò Alypum Dioscoridis, præsertim cum albicat. Nonnulli credunt esse radicem Tapsie, alij Scammonia Antiochenæ; sed Garcias ab horto plantam ab his diuersam mordicus tenet: Nam planta est, inquit, radice neque magna, neque longa, caule hederæ modo per terram extenso, digiti crassitie, & aliquando crassiore, duos palmos & aliquando plures longo. Folia gerit althææ & etiam flores, eosque candidos, & nunquam rubentes, nec colorem ter in die mutantes, sicut tripolium, ut ridiculè multi crediderunt.

De Turbith varia opinio.

Turpethi descriptio.

Non est verò totum Turbith gummosum, sed pars caulis tantum radici proxima, eaque utilior: reliqua pars gracilior est, ac comosior, quam ut esse possit utilis.

Pituitam duntaxat purgat, non atram bilem, ut Alipum, quod à quibusdā herba terribilis vocatur: eius enim folia, flores, semina purgationes terribiles commouent. Ob similem vim agendi, aut paulo mitiorem, fortassis turbith, quasi turbatorium dictum est, & Arabibus Terbeth, qua voce phlegmagoga valentiora nominant.

Herba terribilis.

Turbith igitur Garcia, nec radix est Alypi, nec Tripolij, nec Scammonia, nec Tapsia, ut neque planta lactaria, aut ferulacea; nec si gummosa, optima, nec domestica, ut asserit Mesue. Vt ut sit, nulla est officina, in qua Turbith optimum, & his notis insignitum, quas illi tribuit Mesue, non inueniatur; cuius viribus & illud respondet, quod alijs lineis à Garcia depingitur, Arab. *caritamion* dictum.

Quid autem sit verum Turbith adhuc ambigitur. Laudatur quod subalbum est, aut cineritium, fractu facilè, ac recens, nam vetus imbecillum est & viscera conturbans.

Quodnam turbith optimum.

Calidum est ordine tertio: purgat trahendo mediocriter: correctum pituitam crassam, lentam, & putrem à ventriculo, thorace & remotis partibus, etiam iuncturis educit.

Vires.

De Scammonio. CAP. XV.



S CAMMONII nomine succus plantæ cuiusdam cretus, & planta ipsa intelligitur, quibusdam tamen magis propriè hæc Scammonia, ille Scammonium dici videtur. Est verò planta lactaria, voluulosa, scanforia, leuvis, smilacis modo, cui folijs flore, facie, valdè similis est, sed radice non parū dissimilis, quæ in smilace tenuis est, in Scammonio crassa, prælonga, int' candida, odore grauis & multo succo prægnas, ex eaque tenues & viticulosi surculi prodeunt, qui vicinos frutices

Scammonia planta.

conscendūt amplexantur & se implicanti: folia ei lata & acuminata sunt imitāt arisari, sed minora: flores albi, concaui, calathi figura. Nascitur vberi's in pingui solo, præsertim in Antiochia & Syria.

Scammonia succus quomodo extrahendus.

Ex ipsius radice, Scammonium vulgo dictum, seu liquor colligitur pluribus modis; primò reseratur caput radicis, dein culeto excavatur, vt in spatium concameratum succus coaduat, qui postea valis idoneis excipitur. Secundò terra foditur iuxta radicem, vt concamerato sinu serobs relinquatur, in quam, subiectis iuglandium folijs, profunditur succus, qui concretus extrahitur. Tertio, radix omnino euulsa inciditur, lac inde profluens siccatur, & in offas quassam formatur, & teruatur. Quarto ex folijs & caulibus citis succus extrahitur, siccatur, cogitur, & seruatur: sed nigrum est, aut ex nigro virescens eductum hoc modo postremo Scammonium & omnium pessimum. Præstantissimum quod ex incisa radice superna exudat, & maximè quod ex Antiochia defertur, dein Armenium; Europæum omnino prauum.

Scammonium Antiocheum optimum.

Quibusnotis dignoscatur Scammonium optimum.

Vires Scammonii feritas.

Vt verò sit optimum, debet esse nitidum, splendidum, clarum gummi modo, subalbum, rarum, fungosum, tenuissimis fistulis spongiosum, cito liquefcens, tenerum, friabile, non valdè ponderosum, nec odoris terri, licet non suauis, sed proprii, & taurino glutini simillimum. Ab his notis quod longè recedit, pessimum.

Scammonium omne valenter, cum labore atque molestia mouet aluum: bilem flauam & serosos humores, tenues & acres purgat, & si paulò largiore copia sumatur, intestina abradit, viscera lēdit, venarum ora aperit, erodit, sanguinem sepe per inferiora ducit, dysenteriam excitat, cor, hepar, & reliqua viscera conturbat, & ventriculū subuertit. Calidum & siccum est tertio recessu.

Scammonii correctio.

Illius effera vix castigatur admixta aloë: Melius verò si in malo citonio excavato, vti vereres docuerunt, clibano aut prunis decoquatur, pasta vndique circumlita, præsertim additis quibusdam seminibus, vt apij, fœniculi, dauci; vltatior tamen correctio sit ex solo citonio, vel iucco rosarum.

Cur Dacrydium dicatur.

Castigatum, vt decet, Scammonium, Dacrydium, quasi lacrymula dicitur, & in Officinis, corrupto vocabulo diagredium. Nimis recens effertum est, antiquatum imbecillum & torminosum; mouet enim, non promouet; Bimum bonum.

De Elleboro. CAPVT XXVI.



VERATRVM, seu Elleborus, aut helleborus, vel albus, vel niger vulgò nominatur, neuter licet albicet, aut nigrescat, atque flores vterque proferat, colore non ita dispares. Albi duo discrimina notantur, vnus maior dicitur, & minor alter. Illè folia promit plantaginis, vel potius gentianæ similia, sed maiora, magis venosa & surrecta, & striata, & velut plicas habentia, ac latè virentia. Caulis ei rectus & longus, plures spicas proferens, à quibus flosculi candidi emergunt. Radix caposa, crassa & subcandida, cui fibræ multæ concresecunt. Calefacit & siccat tertio recessu: varios humores, sed maximè pituitosos cum molestia purgat; sapèque vomitum ciendo ventericulum acerbissimè laceffit. Eius puluis natibus ad morus sternutamentum mouet.

Minor Elleborus ac vulgaris maiorè interdum æquat & flores, vt hic fert spicatos, & ex atrorubentes: vterque dicitur verus ad Elleborines discrimen, quæ Elleborus humilis, & à recentioribus Epipactis vocitatur; cuius quatuor varietates à Clusio distinguuntur, partim Elleboro vero, partim Gentianæ vultu & effigie affines.

Elleb. albi
differ.

Omnibus caulis rectus, vt plurimum pedalis, quem ambiunt folia recta, venosa, non multum patula & neruosa. Flores singulorum singulis notis discrepant colore, figura, magnitudine & vbertate.

Qualitates.

Primus pauciflorus est, ac fermè vnicum in cacumine florem gerens, ex purpureo nigricantem, & calceoli in modum eleganter coccinatum. Alter flores ostendit herbaceos; Alij candidos & spicatos. Horum qualitates medici negligunt. Qui verò verus albus dicitur, olim apud Græcos solemniter erat, & frequens purgatoria medicina qui per Elleborum simpliciter dictum semper album intelligerent, vt Arabes eodem absoluto nomine nigrum.

*cap. 146
lib. 4.* Est quoque duplex Elleborus niger. verus & falsus; atque vterque varias sub se differentias complexus. Verus is est, quem Dioscorides Melampodium appellat, quique folia fert oblonga, admodum mucronata, læuia, lauri modo dura, pluribus incisuris diuisa, ex viridi nigricantia. Flores edit circa solstitium hybernū, ac natalem Christi patulos, vt Mespilus, sed compactiores, ex purpura, maximè dum marcescunt, albicantes, ac in mediis niuibz innoxie ac diutissimè vigentes, è quorum decidentium meditullio siliquæ breues enascuntur, exiguo semine prægnantes. Radix subest multifida, in fibras nempe, ceu radículas plures determinata. Planta est viuacissima, quæ in locis pluribus incultis, & in hortis oritur.

Huic veratro vero alia quinque species adnectuntur, quarum tres primò aspectu videntur affines, tantumque florum colore, qui om-

nibus non æquè rubet aut candicat, & foliorum idea, quæ non similiter scissa, acuta, longa & viridia discrepantes.

Quinta species omnium maximè pumila, atra, virens & herbaceo flore, cuius radicibus multi ruricolæ suilli generis configunt aures, ad peculiare quosdam morbos præcauendos aut sanandos. Sexta species erit Elleboraster maximus, Sesamoides magnum Cordi, aut Consiligo Ruellij, multis pseudo Elleborus. Cum tamen superioribus sit valdè similis, aptius veri quam falsi Ellebori nomē retinebit.

Falsus Elleborus niger is dicitur, qui veris ac legitimis vultu plurimum dissentit, cuiusmodi sunt Epipactis & Consiligo Mathioli. Illa videtur esse Sanicula fœmina Fuschij, seu Astrantia nigra folio saniculæ potius, quàm Platani, & ut volunt multi Elleborus Theophrasti: hæc verò Dodonei bupthalmus est; Gesneri Sesamoides minus; Theophrasti, Elleborus niger ferulaceus; Cordi, Elleborus verus dictus, tamen vix assentior. Ferulaceus dicitur, quod caules erigat ferulaceis foliis indutos, & aureo flore, ut Anthemis, coronatos. Est & Alpina quædam Elleborine, saniculæ & Ellebori nigri effigie, quæ cum nothis Elleboris locum habet.

Miror autem antiquos tot plantas inter se adeo vultu discrepantes sub vno genere complexos: Sonchus etenim plantago & betonica facie magis inter se conueniunt, quàm Elleborus albus, niger verus, Astrantia & Consiligo. Si quid affinitatis habere comperiantur, id potius agendi, & radicem, quàm cæterarum partium effigiei tribuendum. Hinc venia dignus quidam vir doctus, qui peplium & peplim Elleboros esse dicebat, quibus nil nisi agendi tempore congruunt; permixta namque simul, pari spatio temporis aluum turbant unde *ἐμολογῶμεν* Hippocrati vocata. Maximè verò consocialia sunt veratro albo, cuius olim vsus antiquioribus Græcis blandiora catartica, qui nondum erant experti, magis erat solemnis, quàm scelix: Nam convulsionem ab Elleboro lethalem illos infausa sæpè experientia docuit. Alias adhuc stirpes Elleborino generi congenere variis in locis reperiri non semel a censoribus herbariis audiui, quas cum medicamentarios rei scriptores vel neglexerint, vel ad Elleboros minimè retulerint, ego non referam. Certum namque est, variarum ut terrarum, sic plantarum miram esse varietatem, & qui reperitur in exoticis regionibus Elleborus, non is omnino idem, ac nostras: nostrates namque stirpes, vel non alibi, vel non similes nisi ægrè nascuntur. In Guyneasolanū utcumque frequēs, sed grans rubris & floribus ab Europeo diuersis. Idem credendum de animalibus, quæ ibi cernuntur nostratibus planè dissidentia magnitudine, plumis, colore, voce, vultu, moribus.

Et ut ad Elleboros redeam, qui niger & verus dicitur sex differentiis notatur. Vnus maximus est, Consiligo, & pes gryphi dictus; Alius parvus Scrophularis vulgò nominatus, & quatuor

medij vultu & viribus cognati, ac ferè dimensione foliorum, & florum, qui aliis alij magis rubent aut albicant, vel citius, aut serius eminent, colore distincti. Quas omnes differentias sæpè conspexi, & notaui Lutetiæ in horto Claud. Gonerij rei herbariæ peritissimi.

Prima autem species Ellebori nigri veri hoc capite descripti pro omnibus alijs in vsum medicum venit, atque hic semper vsurpandus cùm absolute & simpliciter Ellebori vox designatur: latinis veratrum, Arabibus *cherbachen* nominatur.

Purgat humorem melancholicum: prodest insanientibus, maniacis, hypochondriacis, lienosis, epilepticis, elephanticis quartanarijs, & omnibus morbis quos atra bilis, vel humor melancholicus procreat. Periculosus autè sanis, pueris & imbecillioribus.

De Colocynthide. CAP. XVII.

Colocynthis cucurbita quædam sylvestris est sic Græcis & Latinis dicta Arabicus *Zanbdel*, ac platarum nex, Persis fel terræ, ut quæ suo amare re liquas stirpes superet, & sua vicinia veneni modo, inquit Mesuë, inficiat. Repit autem per terram cucurbitæ satiuæ ritu, & foliis multum similibus, amplis, lanuginosis, sarmentis longis, humi serpentibus, floribus ex luteo palleſcentibus, cucumeri similibus, ex quibus nonnulli citò marcescunt, nec vllius fructus prodromi; alij poma suppeditant, rotunda mediocris pilæ forma, conglomerata, vehementer amara, fungosa, medulla intus candida, & seminibus cucumerinis similia, grauidata, primùm colore herbaceo, & vbi ad perfectam magnitudinem & Autumnum peruenerunt pallida; semper verò amarissima & stirpibus insensissima, quæ non tantum ob eius viciniam intereunt, sed & terra vicina afficitur & quasi adusta videtur, Mesuë referente qui de Colocynthide multa scribit, quæ tanquam parum momentanea minimè referenda putauit. De colocynthide literæ sacræ loquuntur, quam cum tempore famis collegisset & coxisset puer Eliæ prophætæ, pulmentum effecit adeo amarum, ut gustantes exclamarunt, mors in olla viri Dei. At ille farinam permiscens, pulmentum dedit gratum, nec quicquam amaritudinis habens.

Calefacit & siccatur ordine tertio: pituitam & alios humores crassos ab omnibus partibus etiam remotis, ut cerebro, neruis, musculis & articulis attrahit. Bilem quoque purgat, & summopere colico dolori, apoplexiæ, vertigini, epilepsiæ allamati, & alijs affectibus multis, quibus clementiora medicamenta nihil profuerunt, sæpè medetur felicissime, qui plura volet legat Mesuem cap. 4. lib. 2. de simpl. medic. purgant.

Est alius cucumer sylvestris, seu erraticus, in Officinis modo asini-
Cucumer
asini-
asini-

mus, modo angustus dictus, foliis, surculis, floribus à superiore non multum discrepans, sed fructu longè alienus. Non enim poma, ut ille, rotunda profert spongiosa & alba, sed glandes oblongas è glauco virescentes, quæ magnitudinem adeptæ perfectam, digitorum leui contrectatu, leuiter, citòque subiliunt.

Flaterium, Ex his succus elicitus & coactus elaterium est, de quo alibi.

De Mezereon & Chamelæa. CAP. XVIII.



SCITANTER nimis multi Mezereon, Thymelæan, Chamelæam & chameleonem nigrum confundunt. Thymelæa quidem & Chamelæa cognata sunt natura & effigie stirpes, dissident tamen inter se & ab vtraque Chameleon niger: Illæ enim frutices sunt & surculos edunt tenues, rigidos, ligneos, folia admodum parua ut mali granatæ: hic vero ex carduorum censu est, foliaquæ gerit scolymi, sed minora, tenuiora & spinosa, eiusque radici venenatam qualitatem tribuit Galenus.

Mezereon.

Est verò Mezereon planta quoque venenata, sic Arabibus, quasi viduifica, seu viduas faciens, aut vitam rapiens, aut leo terræ dicta, cuius stipes eleuatur super terram circiter cubitos duos, inquit Mesuë, & folia eius sunt similia foliis oliuæ, sed maiora, granaque profert myrthi similia.

Quænam autem sit hæc planta, ab his qui commentarios in Mesuem ediderunt, ignoratur: videtur tamen Chamelææ quædam esse species, atque ea potissimum, quæ Tricoccus, quæ scilicet tria grana simul coherencia gerit, appellatur.

Nam ut in multis plantarum generibus, quædam amicæ satis & familiares nostræ sunt naturæ, aliæ perniciosæ, sic in Chamelæarum societate, quarum vna effera est & maligna cuiusdam qualitatis particeps, Mezereon, seu Almezerion nuncupata, alia melior & minus formidolosa, quæ toto sæpè medicum venit in vsum.

Chamelæa,
Oliuella.

Dicitur verò Chamelæa, quasi patria olea, quod sit oleæ non multum dissimilis: Estque suffrutex furculosus, ramis tenuibus, & cubitalibus & sæpè longioribus, foliis oliuæ, sed minoribus, amarioris, acris, mordacibusque, linguam ferientibus & vlcérantibus. Fructus ei paruus, rotundus, initio viridis, post rubens. Tota planta acris est & vrentis facultatis. Folia ex Dioscoride, pituitam, bilemque detrahunt, præsertim in catapotis sumpta: Sic enim vtilius vrsurpantur.

Vires.

De Thymelæa. CAPVT XIX.



THYMELÆA, nonnullis Cneorum & Cnestron Thymelæa.
malè dicta, frutex est, in quo nascitur coccum gni-
dium, ramos emittens speciosos, tenues, bicubita-
les, foliis chameleæ, sed angustioribus, & admo-
dum glutinosi, ac pinguibus: floribus in virgarum
summitatibus albidis & interdum rubentibus, pu-
sillis, frequentibus, quos consequuntur grana quædam parua, quæ
gnidia vocant, primum viridia, dein ex flauo rubentia, rotunda, bac-
carum ritu, nucleis exterius nigris, intus albidis.

Thymelæa tota, & maximè folia & fructus vini habent acrem, Thymelææ
calefactoriam & vrentem: quare cum aceto optimè præparantur. facultas.
Folia circa canem colligenda, in vmbra siccanda, in vsum seruan-
da: ea, vt & fructus pituitam purgant, aquos & serosos humores.

De Laureola. CAPVT XX.



IN syluis multis nascitur sponte sylvestris alia planta, Laureola,
tibus his nuper descriptis minus facie quàm facultate
cognata, quæ in multorum hortis alitur, & à foliorum
pulchritudine eupetalon, ab eorumdem cum lauro si-
militudine laureola, & chamædaphne vocatur.

Nascitur in locis nemorosis, incultis, montosis & asperis, vt in
multis Galliæ locis opacis & vmbrosis.

Abs radice multos surculos profert: crassiusculos, obsequiosos,
crasso cortice vestitos: folia oblonga, lata, carnosa, læuia, ex viridi
nigricantia, splendētia, laurinis similia, sed minora & molliora, &
plurima circa surculorum fastigia; flosculos, oblongos, cauos, è vi-
rore candicantes, sub foliis adnatos: fructus tandem seu baccas ni-
gras, nucleo duro prægnantes.

Laureago seu laureola pituitam ac serosos humores per inferiora
ducit: Ob id capitis dolori ab hisdem succis nato, hydropi & om- Vires,
nibus affectibus conducit, qui à seroso humore proficiuntur, non
temerè tamen sumenda, nisi vt decet præparata, & à docto Medi-
copræscripta; efferam enim qualitatem habet, qua viscera & par-
tes internas lædit.

De Ricino. CAP. XXI.



RICINVS sic dicitur à similitudine parui ac fœdi cuiusdam animalis, bouino generi infestissimi, quod illius semen refert. Cici quoque, croton, lupa, myrasola, Kerua, palma Christi, & Arabicè *Albeme such* vocatur.

Herba est arborem figura & facie representans; nam eius folia platani vel ficus æmula sunt, ampla, ac lata, diuisa, angulosa; caudicem ac ramos arundinum modo concauos: flores muscosos & pallentes: fructus capitulis triquetris & racematim coherentes & maculosos, exterius cortice aspero & echinato vestitos, medulla plenos candida & pingui, Ex qua tusa & torculari commissa oleum exprimitur, non tantum lucernis, sed alijs vsibus expetitur. Nam aluum purgare, & alui lumbricos enecare asseruit Dioscorides. Valet quoque scabiei, capitis vlceribus & vteri suffocationibus curandis.

Vires.

Ricinum calefacere & siccare secundo recessu, & vim purgatoriâ habere certum est. Eius grana viginti, aut plus, minusvè, pro sumētis ætate & vigore, mundata, trita & pota, bilem & aquas per aluum deiciunt.

De brassica Marina. CAP. XXII.



BRASSICA Marina, Officinis Soldanella dicta, duas sub se plantas multum inter se differentes complectitur, quarum prior vulgari satis est similis effigie, sed perdifolia, & quotannis germinans, noua profert folia: vocatur Brassica multiflora & monospermos.

Alia multum dissimilis, quæ ex conuoluulorum familia creditur, ob vultum congenerem: eaque semen profert mucagineum, migrum, duriusculum, angulosum, quod vim habet hydragogam, & sump-tum hydropicis multum adfert utilitatis, licet stomacho inimicum, Dioscor. Opportune tamen datum & alijs mixtum quæ interanea roborant, sine violentia aquas ducit, vtiliterque admiscetur Hydragogo eximio à nobis descripto.

Vires.

Alia multa simplicia purgatoria facultate nobilitata tellus nostra promit, vt frangulam & rhamnum, spinam cerui dictam, quæ huc congerere nolui, quod vel raro vsurpentur, vel nostras compositiones minimè.

SECTIO TERTIA

DE CALEFACIENTIBVS

EXOTICIS.

India medicamentis quàm medicis beatior, multas miranda virtutis stirpes occultat, quas polioris vitæ & peritioris literaturæ medici mendicant, ut his scilicet medicetur morbis, qui herbarum nostratum vires aspernantur. Ex diuersis autem eius Orientalis, Occidentalisve partibus diuersa eruuntur plantæ aromatica, cardiaca & calefacientes, Ex quibus eas tantum explicandas suscipio, quæ compositiones in Officina nostra descriptas ingrediuntur. Ab his autem quæ cum excessu calefaciunt, initium duco, dein quæ minus, postea quæ inter calefacientia & refrigerantia ita ambigunt, ut potius temperata & à quibusdam calefacientia, ab aliis refrigerantia dicuntur, paucis describo.

De Zinzibere. CAP. I.

ZINZIBER seu gingiber planta est à Barbaris mutuata, & sic nominata, iridi aquaticæ similis, sed foliis magis nigricantibus. Radix illius repit geniculatis internodiis, folia arundinacea proferens, quæ bis, terve in anno reuiuiscunt. Nascitur in multis Indiæ regionibus semine, aut radice satum. Optimum censetur quod ex Malauar defertur, ubi frequentissimum est, & cura multa colitur, alioquin minime bonum.

Cum eruitur internodium radice in scrobe defosso, relinqui solet ad plantæ perennitatem; Terra namque opertum anno sequenti germinat, & radices alias, ac folia noua profert. Tenella radix in taleolas facta, cum aceto, oleo & sale in acetariis suauiter editur: Ad nos tamen non nisi sicca aduehitur, aut saccharo condita: nulla enim arte potest in nostro solo cicurari. Quid verò sit discriminis inter zinziber, zedoariam & zerumbet mox aperietur.

Calefacit zinziber ordine tertio. Coctionem iuuat, & ventriculorum roborat imbecillum: Eius tamen vsus solito nunc est infrequē- Vires. tior, nec ita condimentis admiscetur, ferèque tantum ad quorundam medicamentorum castigationem vsurpatur.

De Zerumbet. CAPVT II.



ZERUMBET, siue Zurumbet, zedoaria & zinziber plantæ sunt peregrinæ & cognatæ, sed vix cognatæ omnibus omnes. Nam ex Arabibus Serapio, ex authoritate Ysaac, zerumbet zedoariam esse scribit: *Cap. 1-2. li.* Deinde ex authoritate sua asserit zerumbet radices esse rotundas, aristolochiæ similes, colore & sapore de sim. re zinziberis. Et alibi scribit arborem esse magnam in montibus Indarum Orientalium.

Auicenna lib. 2. ait Zerumbet esse lignum cypero simile. Nihil putant esse *Arnabo*, cuius meminit Paulus Aegin. falluntur tamen, *Cap. 271. eucl. lib.* nam *Arnabo* multorum opinione, arbor procera est, suauissimè fragrans, vel vt aliis placet, planta quædã nunc illo nomine incognita.

Zerumbet verò graminacea stirps est, quæ partim sentur in provincia *Malauar*, partim spontè prouenit in locis quibuldam syluosis huiusce regionis, ibique zinziber syluestre vocatur. Eius siquidem *Tract. 2. cap. 247. c. 3. li. 7. Gar- ciam.* vultus, vt & radices cum zinzibere magnam habent asinitatem: In zurumbet tamen omnia maiora, nam folia longiora sunt, & latiora & radices crassiores; quæ erutę conciduntur & liccantur, deinde in Persiam & Arabiam deuehuntur, vnde post in Europam.

Zerumbet inopia, zedoaria rotunda popi recte potest, nam vtraque planta vt nominis, sic virtutis & forsan generis eiusdem non male putatur, non secus quam cyperus longus & rotundus.

Vires.

Commendatur plurimum zerumbet aduersus venena, & ad cor exhilarandum, atque ad partes interiores roborandas, & conseruandas.

De Zedoaria. CAPVT III.



OMINE Zador, zeduar, geiduar & zaduræ, vulgaris officinarum zedoaria intelligenda est, quam Mesue radicem rotundam esse scribit; quæque zinziberis faciem refert: Odorator tamen est, vtrumque amara, nec adeo, vt zinziber acris, & calida.

Deuehitur è Sinarum regione & ab extremis Indiæ finibus. Affinis est zerumbetho, sed vulgarior & notior: verùm vtraque planta Europeis integra ferè inuisa.

Vires.

Cypero zedoariam similem esse scripsit Auicennas, alij costo, de quo postea: Omnia verò aromatica, & vniuersa, quæ vultu similia.

Calefacit, siccaturque zedoaria ordine secund, status discutit, animalium venenatorum moribus medetur, colicis doloribus opitulatur, alui tinea enecat, & antidotis optime miscetur.

De Galanga. CAPVT IV.



ALANGÆ duæ agnoscuntur differentia, maior & minor: vtraque in eodem solo proueniens: Sed minor quæ odoratior est, lætius & vberius in Sinarum regione fruticat. Maior in *Iauar* & *Malabar*; Estque duorum cubitorum alta, & sæpè amplior, præsertim in pingui solo sata.

Folia ei longa sunt duorum ferè cubitorum, supernè multùm, infernè minus virentia. Caulis ex eorumdem inuolucris vestitur, vt in Orchidum generibus videtur: flos candidus & inodorus: semen paruum: radix iuxta caput crassa, bulbosa & arundinis modo nodosa. In reliquis partibus zinziberi admodùm similis, similiterque propagatur, radice nempe non semine; Sataque mirum in modum luxuriat, ac sobolescit: Iridi tamen videtur similior, non modo radice, sed foliis & facie.

Minor galanga palmos tantùm duos alta est, foliis myrtheis, radice nodosa & vltro sæpius nascens. Malè nonnulli calamum aromaticum & acorum cum Galanga confundunt. Chynenses & Malabareses frequenter vtuntur galanga in cibis & medicamentis.

Vireo

Calefacit & siccatur ordine tertio: ventriculū roborat, colicos dolores sanat, flatūs discutit & frigidis omnibus morbis succurrit. Seligenda verò minor, vt præstantior.

De Acoro. CAPVT V.



CORVS radix est odora, geniculata, iridi multùm similis, sed foliis longioribus & angustioribus, necnon caule tenuiore & longiore. Ipsi quoque radices tenuiores sunt, obliquè iuxta terræ superficiem proserpentes, foris & intus albicantes, & gustu acres cum quadam amaritudine.

Turpiter errant qui Galangam vtramque zinziber & acorum nõ discrepare contendunt; nec excusandi qui calamum aromaticum & acorum indistinctè vsurpant, & ambas stirpes vnicam esse credunt. Non parum enim inter se distant, vt ex singularum descriptione patet. Adde quod Europa tantùm acorum profert, nunquam aut raro & quasi inuita calamum aromaticum; India calamum aromaticum, nunquam, aut agrè acoram.

Reponitur acorus, ex mente Galeni, inter ea quæ tertio recessu calefaciunt & siccant.

O o iij

De calamo aromatico. CAPVT VI.



CALAMVS aromaticus planta est Indica & arundinacea, cuius scilicet caulis instar calami aut tubi cauus est, assulatim fractu facilis, nam percussu citò in assulas dissilit.

Ab acoro non parum distat, nec similiter inter radices connumeratur, sed potius inter surculos ligneos, concauos, geniculatos, arundinis modo, intus albidos, exterius fuluos, odore fragrantissimo, sapore cum acrimonia non exigua amaro, & in mandendo admodum glutinoso.

Ex India sola deuehitur, & pro eo radix quædam & rei alterius, quæ calami veri & aromatici, quem Hippoc. myrtesicum, hoc est, vnguentarium ab oddris suauitate nominat, in Officinis multis venditur, quam rei herbariæ peritiores calamum Officinarum, nonnulli Cyperum Babylonicum nominant, qui nunc alitur, vt & aliæ plantæ rarissimæ in horto celeberrimæ scholæ Medicorum Parisiens. Ioan. Robini Regij Botanici industria & labore, antiquorum tamen calamus aromaticus & verus non est, sic enim acrior & calidior perhibetur, & folia habet strictiora, magis juncea, & admodum triangularis vulgaris latiora, & ferè Irina. Sed cum facie & facultate alteri non parum sit affinis, pro exotico nostras, seu pro raro vulgaris rectè substituetur.

Vires,

Calefacit, & siccit ordine secundo, leniter astringit, parum acer est, & partium quarundam tenuitate meatus aperit, menses mouet, spiritus recreat, & colorem iuuat natium.

De Costo. CAP. VII.



COSTVS planta peregrina est, à veteribus quidem celebrata, sed suis lineamentis non satis accuratè signata, ac descripta: vnde vera illius dignotio perfectè nondum recentioribus patuit. Omnes quidem vno ore radicem esse pronuntiant, sed ex quanam stirpe, & an ex vnica tantum, vel diuersis, nullus adhuc indubitanter asseruit.

Quod si antiquis fides non denegetur (vt certè in his potissimum, quæ probè norunt, celebrarunt, & longo comprobantur vlu, non nisi denegabitur iniuste) tria costi genera agnoscemus, Arabicum, Indicum & Syriacum.

Costus amarus & dulcis,

Arabicus candidus est, leuis, & odoris suauitate cæteris præstans, recens, abundè plenus, densus, non cariosus.

Indicus leuis quidem, sed niger & amarus. Syriacus flauescens, tuberosus, gustu acer, odoratus, ac suauiter fragrans. Arabes verò

tantum eius duo genera constituunt, amarum & dulce: Credit tamen Clusius genus costi duntaxat vnicum esse, nec nisi collatione quadam cum amariore, vel acriore costo dulcem nominari: quam saporis diuersitatem in plantis omnibus agnoscimus quotidie, quæ recentes dulciores sunt ac suauiores, vetustiores, teredinibus erosæ & corruptæ, acriores, amariore & insuauiores.

Costus autem vñsibus medicis nunc receptus & vulgaris, radix est ferè zinziberis effigie, intus albida, læuis, parùm grauis, exterius è pallido flauescens, subamara suauissimè fragrans, ac sæpè tam odorata, maximè cum adhuc recens est, vt importunè caput feriat. Nascitur in multis Indiæ tractibus, vt in *Guzarate* & circa *Amadabar*, Malabar, urbem istius regionis percelebrem, Græci & Latini Arabum nomenclaturam retinuerunt, omnesque, vno ore Cost, aut Gostum efferunt.

In Pharmacopolijs nonnulli pro costo radicem quamdam aromaticam plantæ nunc vulgaris vsurpant, quæ è *Seselewn* genere deprompta videtur: Ad *Æthiopicum* enim *Mathiolo* dictum proximè accedit, radice, folijs, caule, magnitudine, facie, viribus. A quibusdam *pseudocostus*, ab alijs *Costus Belgarum*, ab alijs *Costus officinarum* solet appellari. Qui hunc pro vero substituere verebitur, angelicam illi sumere licebit, aut enulam campanam.

Costus cum subamarus sit, modicè astringit; Et quia acer, calefacit insigniter, suæque odoris eximij gratia, cor & spiritus reficit & exhilarat.

Vires.

De behen utroque. CAPVT VIII.



EN vel *Been* vox est Arabica, arborem quamdam in *Æthiopia* nascentem, & tamarisci similem designans, cuius granum dicitur *Abelban*, ex quo oleum manat *Muscillinum* dictum, Qua voce ipsa etiam planta insignitur: Nam *Ben* secundum *Rhasim* & Arabes *Muscillinum* dicitur. Quænam vero sit illa planta, dilucidius non explicat, vt nec etiam *Auicenna*, qui dum quærit, Quid est *Ben*? Respondet ipse, frustra lignea, aut radices esse contractas, ex siccitate habentes rugas, seu lineationes, ac duplici sub specie contentas, quarum vna alba est, altera rubra, vtrique calida & sicca in gradu secundo. Alibi tamen vtrumque *Ben* siccum primo recessu scripsit, & rubrum albo calidius esse: Contrarium tamen videmus in istis duabus radicibus, in officinis *Ben* nomine celebratis: Nam quæ albicat calidissima est, & acriter fauces & linguam ferit: Rubra id solummodo præstat languidè & ignauè.

Serapio plantam vtramque non clarius depingit: *Ben*, ait
O o iij

Oleum muscillinum.

Rhas.
pars.
135. De
mm.
Arab.
ca. 145.
li. 21.
Cap. 85
tra. 1.
lib. 2.
Tract.
2. li. de
med.
cord.

species sunt duæ, & ambæ magnitudine radicis pastinacæ paræ, & quædam tortuosæ. Deferuntur ab Armenia: Odor earum bonus: & ambæ viscidæ, calidæ, humidæ.

Cùm igitur Arabes antiqui de planta indigena solùm nomine tenus conueniant, quid si nostrates in ea describenda, aut obmutescant, aut pauca quædam & probabilia tantùm enuntient? Nullis sane Pharmacopolijs non cognitæ sunt duæ radices, quæ passim Behen nomine albi & rubri celebrantur: illa tamen dignotio penes tantùm superficiem est. nec dùm veram quis ipsius effigiem dedit.

Vires.

Ex Arabum autem sententia, Ben corroborat, corpus impinguat, semen auget, confert tremori & alia multa commoda præstat, quæ vix in nostro vulgari albo agnoscuntur. Ob id Syluius radicem Eryngij substituit, ego angelicam nostratem vel Hispanicam prætulerim, vt magis cardiacam, aut tormentillam.

Sunt qui Polemium opinentur Ben album esse, & bistortam, rubrum, sed leuiori coniectura, quam vt pluribus sit opus improbare.

Limonium quoque vulgus Pharmacopœorum ben nominat.

De Scecachul. CAP. IX.



SCACACHUL variè nominari ab Arabibus comperio, vt *lochachium*, *Lichimum*, *habe*, *alithimum*, apud quos illius semen, seu potius granum *Culcul* dicitur, & folium, inquit, est simile folio *Albena*, seu *Iulben*. Hæc siquidem vocabula apud Serapionem & authorem Pandectarum videntur confundi & pro *Scecachul* vsurpari. Secundum quos planta est breuicaulis, venosæ & nodosæ radicis, & cuius singulis geniculis folia emergunt balsam, Serapio dicit *basas*, similia.

Culcul.
Kûlû.

In illius summitate circa Veris initium flores erumpunt violacei, violis tamen maiores, nec similes, quorum occalum sequuntur grana nigra ciceris magnitudine. humiditate dulci saturata, quæ grana *culcul* barbara gens nominat. Rhasis tamen suo idiomate *Kûkil* mavult appellare, cuius qualitates recenset lib. 23. calidumque & humidum secundo recessu tenet: Serapio in vtraque qualitate tantùm primo. Ambo autem plurimum valere ad rem veneream excitandam scribunt, Auget enim semen, erectionem veretri facit, & ad congressum pigros alacres reddit. Nascitur *Scecachul*, seu *Secacul* in locis vmbrosis, atque iuxta radices arborum.

Neque autem radices, neque grana *Secacul* ad nos deferuntur. Et cùm è planta prorsus exotica & herbarijs recentioribus incognita desumantur, a formulis remediorum debent expungi. Absurdum enim est a Barbaris ea mendicare, quibus facile carere possumus, vel fortass ipsi carent, cum illorum nullus adhuc *Secacul* accuratè descri-

descripserit, aut ad nos mitti curarit, vel saltem venale in suis emporiis perinde ac reliqua simplicia rariora ostenderit.

Cum rebus veneris inseruiat, quoties dicta planta opus erit, vel satyrium præscribendum, aut iam præscriptum augendum, aut pistacia, aut nuclei pinei, aut ornithoglossum, aut alia illius quæ ludibria mouent, substituenda.

De Cinnamomo. CAP. X.



QUID sit Cinnamomum vix scitur ex antiquis, qui de eo multa somniant, Necdum ex recentioribus innotuisset, nisi illius natale solum peragrassent, vt Garcias ab horro, qui id ipsum vidit in multis Indiarum Orientalis regionibus, vt in Insula Zeilam vbi laudatissimum & vberimum prouenit, & in Malabar.

Insula.

Illius autem dignotioni magnam attulit obscuritatem multiplex, qua designatur, apud nos & barbaram gentem appellatio: Nani in Malayo *Cais manis*, hoc est, dulce lignum vocatur: In Ormus, *Darchini*: Quo nomine etiam à Persis & Arabibus enuntiat. Apud nos verò modo Cassia & Casia, modo canella, modo cynamomum, quasi Chynæ amomum, vel potius amomū ex Chyna delatum vocatur, vnde tot diuersæ plantæ, quot nomenclaturæ sunt reputatæ.

Cais Manis

Darchini.

Cassia.

Cynamomum.

Re vera tamen si Garcie fides adhibenda, vt certè tanquam testi oculato & fidissimo narratori debetur, Cassia, cinnamomum & canella, vnum & idem sunt medicamentum; Nec cinnamomi genera plura sunt duobus, vnum, quod in Zeilam, alterum quod in Malabar & Iava nascitur. Pro bonitatis quidem gradu, quinque eius diuersitates ab authoribus recensentur, sed genere tantum duplici distinctæ.

Canella autem crassior, xylocassia est, seu cassia lignea durior & crassior, Arabibus, Persis & Indis *Salihacha* dicta. Quæ magis odorata est, fragrantior, & tenuior, cinnamomum est verum, quod lignū odoratum portendit, ex eodemque arbuto habetur atque canella, sed hæc ex trunco, cuius cortex crassissimus est, illud ex ramis excerpitur. Quod videtur innuere Theophrastus, dum cinnamomum in multas partes discerpit, quarum quæ radici propinque sunt, deteriores & minus odoratæ, quæ in supremo sunt arbuto, odoratissimæ & præstantissimæ, quæ in medio mediæ.

Salihacha.

Displicet tamen Mathiolo hæc Theophrasti & aliorum opinio, qui Cassiam & Cinnamomum idem esse scripserunt, fateretur quidem Cassiam & canellam non differre, sed ab vtraque cinnamomum nō tantum distingui, sed nec inueniri; Et si inueniatur, non illius corticem, sed lignum solummodo odoratissimum, & in vsum venire medicum.

Bona tamen illius venia, cinnamomum nunc habemus præstantissimum, Nec differt a canella, seu cassia odorata, nisi quodam accedente, ut gradu bonitatis. Atque eo modo accipiendæ sunt cinnamomi varietates à Dioscoride enumeratæ: Estque eorum optima ratio, quiaasserunt canellam, seu xylocassiam esse crassissimum & eximium corticem, cinnamomum interiorem, tenuiorem, odoratiorem, præstantiorem, & ad usus multò commodiorem.

Tempore Galeni cinnamomum adeo rarum erat, ut soli Imperatores haberent, & curiosè seruarent in scriniis, sed huius aromatis præstantia effecit, ut ad nos è regionibus peregrinis adueheretur copiosissimum & præstantissimum.

Arbor ea-
nellæ.

Est autem canella seu cinnamomi arbor sylvestris, ac sponte nascentis, magnitudine oleæ, ramis multis, ac rectis, foliis citri colore, lauri effigie, floribus candidis, fructu nigro & rotundo, oliuarum paruarum magnitudine.

Vires.

Eius eximia virtus in cortice est, excalfacit, concoquit, menses & partum accelerat, & mirè cor recreat, sed faucibus aduersatur.

Est altera canella Peruana, illi vultu similis, cuius odor, sapor & virtus non in cortice, ut in India Orientali, sed in fructu tantum deprehenduntur, ut ex Nicol. Monardo refert Clusius. cap. 25.
lib.
simpl.

De Nuce Moschata, maci & mascere.

CAPVT XI.

Moschocaryon.



X India defertur eximia quædam nux aromatica, quæ ab odoris suauitate Moschocaryon, Moschocarydion, caryon aromaticum & nux myristica seu vingueptaria & moschata vocitatur. Excerptur ex arbore peregrina pyri magnitudine, foliis persicæ, sed breuioribus roseo flore, odore peraniceno.

Arbor nucis moschata.

Arbos hæc veteribus præsertim Græcis fuit incognita. Nasctur in insula Banda, ubi Polla, & Macis Binnapolla nominatur: Eaque non longe distat ab insulis Molucis, in quibus etiam spontè provenit.

Huius autem arboris fructus, propter odoris suauitatem, moschatus dictus, etiam si moscham non oleat, duplici putamine vestitur, altero externo & crassissimo, quod per maturitatem dehiscit, ut in iuglandibus, altero tenuiore, quod nucleum, seu nucem proximè ambit, quodque rubescens, ac eleganti facie se dat in conspectum ubi cortex exterior dehiscit, & patulus remanet.

Macis.

Istud verò tenuius inuolucrum & rubeum macis est, quod etiam exsiccata nuce, dehiscit, & per calorem immutato tandem rubore, colorem quodammodo aureum acquirit. Est ergo macis, membrum tenue ex rubro flauescens, quæ nucem aromaticam, seu moschatam contegit & amplectitur.

Porro macis & macer inter se discrepant, nam macis est inuolucrum nucis aromatiz, vt dictum est; Macer verò ligni cuiusdam cortex crassus, flauescens, seu cum Plinio rubeus, ex Barbaria allatus gustu valde amarus & astringens. Quenā autem Macer arbor, hucusque nondum satis certò scim; ipsius enim nec corticem, aut lignum, vt nec quidem folium mihi videre contigit, & qui de ea vereres sunt loquuti, natalitia, proceritatem, & ideam arboris substituere, paucisque tantum qualitates attigerunt. Ex nuperorum verò lectione illius historia fidelior ac certior habetur, vt qui vel Indicas regiones lustrarunt, vel ex ipsis aduehi curarunt.

Inter eos Christophorus a Costa Macerem accuratè descripsit: **Macer** nascitur, inquit, in insula Sanctæ crucis regionis **Malabar**, regni **Co. chin** quædam arbor, vltimo maior, foliis longis, parum latis, exterius dilutè virentibus, interna parte obscuriùs. Nucleum pro fructu ac semine profert, cordis effigie, planum, flavum, sapidum, albidam membrana inuolutum, ac veluti quadam vesica, quæ foliis mediis supernascitur.

Vestitur autem Macer cortice crasso, duro, scabro, aspero, foris cinereo colore, interiùs albicante, ob lacteum succum quo recens luxuriat, flauescens cum exaruit. Radices promit longas, latasque pro arboris magnitudine, quam Indi perhibent ab Angelis ostensam hominibus ad ipsorum sanitatem, quam quod resarciat vel feratur à Lusitanis arbor Sancta, & arbor Sancti Thomæ, à barbaris arbor Dysentericæ cui apprimè conuenit, vocitatur. Corticem enim radicem, vel trunci aut ramorum cum oxygala præbent, & mirabili successu quæuis alui profluvia, difficultates intestinorum & vomitus sanant.

Arbor dysentericæ.

cap. 93. lib. 7. simpl. Hanc facultatem agnouit Gal. qui vbi macerem ex India transfuehi scripserit, sua terrena, desiccante & valenter astringente virtute cæliacis & dysentericis conducere tradit. Idem est Dioscoridis de illius qualitatibus Iudiciū, quas contra cruentas excretiones, dysenterias & alui fluxiones valere scribit: Ad hosque curandos affectus Incolæ *Japan*, *Bengala* & *Malabar*, aliique barbari solo Maceris cortice vtuntur: quo cum careamus, & alia multa astringentia virtutis non inefficacioris habeamus, ad nos illum aduehi non curamus.

cap. 94. lib. 1.

Hisdem regionibus alias arbores duas viribus similibus, imbecillioribus tamen, insignitas, sed multo minores, nasci tradunt, **Coru** vnam, **Panate** alteram vulgo nominant: vtramque describere & expectare, vanum.

Coru.
Panate.

Nux moschata probatur recēs, grauis, pinguis, & quæ acu puncta succum mox redit oleosum, rupta vero vel incisa rhei colorē refert.

Eius vires, vt etiam macis, roborando ventriculo, & coctioni iuuantur plurimum commendantur.

De Piperibus. CAPVT XII.



MULTA planta multum inter se dissimiles piperis nomine donantur, ut piper album, nigrum, longum, Calecutianum, seu Capficum & piper aquaticum seu Perlicaria. Nec defuerunt qui viticem seu agnucastum & Ribes nigrum piper agreste vocarunt. Sed cum absolute piper ponitur, Garcias rogat Pharmacopœos, ut album tanquam præstantius seligant, nostrates tamen forsitan albi penuria nigrum sununt.

Planta autem quæ piper fert album, ab ea quæ nigrum, tam parum dissidet, ut eadem esse dicatur. Vtraque scandilis est, atque adeo imbecillis & caduca, ut nisi fulcro quodam nitatur, ad terram illius sarmenta flexilia & lenta delabuntur, lupuli vel periclymeni modo. Propterea vel perticis fulcitur, vel feritur ad radices arboris, ad cuius fastigium sese conuoluendo scandit. Folia eius rara sunt, Allynæ mali effigie, sed minora: radix pusilla: fructus parui, rotundi, & simul multi ac racematim coherentes.

Virps.

Piper omne potenter calefacit, atque potentiùs album nigro, & odoratiùs. Sed ut planta rarissima est, sic rarissimus fructus. Est & piper quoddam caudatum, de quo suo loco.

Piper longum.

Planta verò quæ longum piper edit, non minùs effigie quàm qualitate ei quæ nigrum, conuenit, ferente Clusio, cõtra Garciam, qui stirpes valde dissidentes asseruit; Nam folia vtriusque magnitudine æqualia, hederacea nempe, sed nervosiora & pediculo breuiore subnixa. Huius plantæ fructus iulos Coryli perbellè referunt; ex plantæ singulis internodiis prodeunt, atque ex opposita pediculi foliorum parte, ut in aliis piperibus: fructus illi ex multis granulis constant, eleganti serie secundum pediculi longitudinem congestis. Virides autem sunt, quia ante maturitatem collecti, nunc longiores, nunc breuiiores, aut crassiores, ut in aliis fructibus contingit, perfectum incrementum non assequuntis.

Macropiperis vives,

Macropiper seu piper longum vehementer mordet, ait Dioscorid. & quia ante maturitatem decerptum est, subamarum relinquitur. Antidotis & Theriacis medicaminibus expetitur.

cap.
189. li.
2.

De Cariophyllis. CAPVT XIII.



CARIOPHYLLA, seu Cariophylligrana quædam sunt, seu fructus arboris exotice eiusdem nominis; quæ nascitur in Insulis Moluccis, lauri forma & magnitudine, folijs persicæ, vel magis salicis, aliquantum angustis; surculis multis, flore copioso, primum albo, dein virescente, tunc rufescente, qui ubi solis æstu induruit, nigricat, & rudimentum quoddam fructus, seu imperfectum fructum & exsiccatum refert, tanquam clauum, quatuor vel ut exertis apicibus in extremo exasperatum.

Fructus hic adhuc vires suauitate omnes alios superat : erumpit in extremis furculis , clauī modo , vnde vulgus clauum gyrofleum vocitat. Rectius enim clauī cuiusdam refert effigiem quam nucis aut nucifolij , vt recepta viderur notare nomenclatio. Nam Cario-phyllum dicere, nucifolium dicere est.

Vires.

Calefacit & siccatur ultra secundum ordinem. Plurimus est eius ad
esculenta condienda, & ad medicamina usus.

Cordi & cerebro beneficit : lecori & stomacho auxiliatur : oris
 fectorem emendat, & halitum gratiorem reddit : coctionem iuvat :
 oculorum aufert caligines, & visum acuit, venerem stimulat & ob-
 structiones tollit.

De Cardamomis. CAP. XIII.



ARDAMVM, Cordumeni & Cardamomum stirpes sunt, nomine quidem parum, sed re ipsa multum dissimiles. Nam Cardamum seu cardamine nasturtium quoddam est, folio & semine calidissimum, & penè adurens, vt Synapi. Cordumeni non cardamomum est, vt putauit Syluius, seu carui Romanum.

Cardamomum peregrina planta est, amomo si non effigie, saltem facultate cognata, vt nominis affinitas prædedit, atque in India nascens: Cuius duo tradiuntur genera, maius vnum, quod Arabes *Cacula quebir*, & *Cacula quebir*, minus alterum, quod *hayl* seu *Kakolabil* & *Chairbua* appellant. Vtrumque ex planta cubitali, & siliquosa nascens, non ex arbore procera, vt quidam autumauerunt.

Leguminosa verò est illa, & vbi adoleuit, filiquas multas profert, *Cacolia*
& singula filiqua multa grana, *Cacolia* barbaris nominata, quibus *Hayl.*
dam grana paradisi, alia tamen huius nominis dignitate insignita *Grana pa-*
circumferuntur, malageta à provincia Melegueta, vnde aduehun-
tur dicta. *radisi.*

Sunt verò Malagethæ grana quædam angulosa, Cardamomo quous maiora, acriora, calidiora, ex rubro nigricantia, & in Malaguetæ tantum regione sponte ac vberrimè nascuntia. Cardamomi verò genera minora sunt, magis cineritia, sapore & halitu gratiora, & siliqua minore conclusa, hæcque pro illis securius, quam illa pro his usurpantur, eosque excusatos vix volo, qui pro Cardamomo Meleguam substituunt aut idem statuunt.

Ruellius
deceptus.

Nec eos parùm deceptos comperio, qui pro Cardamomo Siliquastrum, seu Capsicum, vulgo piper Indicum agnoscunt, aut nigellam, vt Lacuna; quibus si addatur Cardamoma duo Garcie ab horto, atque adhuc alię quatuor species a Plinio recensitæ, inter se multum, vt ex descriptione patet, dissidentes, octo tandem illorum differentiarum prodibunt, cum tamen vix duæ satis innotescant. Dioscorides enim vnus tantum meminit Et maxima Pharmacopœorū pars vnicum quoque exhibet, & Melegetham, quam minor & imperitior ipsorum pars Cardamomum alterum putat.

Cap.
12. lib.
3.

Cap. 5.
lib. 11.

Cap.
24. l. 8.

Standum autem in iudicio Garcie contendo, qui duo tantum Cardamoma vidit, nouit, descripsit & præscripsit, maius nempe & minus majus quidem & mole & siliqua, ficus quæ sæpè crassitudinem & figuram referat, minus, quod vtraque ratione dicta, tale iudicetur, licet virtute maius, hoc est, efficacius, non satis propriè dicatur.

Cardamomum medicum.

Iuniperi quidam medium constituunt, quod scilicet inter vtrumque medium nactum sit crassitudinem, quod tamen mihi nondum, nisi pictura, videre contigit, sed duo tantum ditioribus officinis satis frequentia, quorum eadem est forma, color vix varius, sed crassitudo, sapor, odor & qualitas varia, atque vt paucis concludam.

Cardamomum nunc notissimum est & vulgare, licet peregrinū, atque medicis vsibus vtrumque optatissimum: Sed minus, vt odoratus est, sic præstantius, & magis expetitur, maius, minus.

Viros.

Vtrumque cardamomum calefacit, partes quæ principatum tenent recreat, calorem natium roborat, flatum discutit, & coctionem iuuat.

De Cubebis. CAP. XV.

Vis sunt antiquiores Arabibus tantum tribuere, vt quicquid ex eorum ore vel properanter effluerit, pro certa lege debeat haberi. Sed non tam displicet in sermone barbaries, quam in re eorum dissidium, qui vix de stirpibus in proprijs nascentibus hortis conueniunt: Vnde minus mirum si de his quæ nullo cultu ruri nascuntur, dissentiant, vt in Cubebarum descriptione manifestum est, quas Auicenna Carpesium, Scirapio myrtum syluestrem nominat, Indi verò ex istis nullam, sed aliam longè diuersam plantam, quæ cubebas profert, agnoscunt, quas eorum nonnulli *Cubab Sini*, alij *Cumuc* alij *quabeb* & *cubebe* nuncupant.

Planta autem ex qua colliguntur syluestris est, ac sponte nascens, imbecilla & fruticibus similis, aut piperis modo adhærescens, foliis myrtheis, fructibus racematim congestis, sed singulis granis coherentibus pediculis longioribus,

Fructus hic in *Tana* & aliis regionibus in quibus provenit, ranti fit, ut ab incolis decoquatur, antequam venalis detur institoribus. Videntur enim ne alieno in solo satus radices agat & luxuriet.

Turpiter errant qui cubebas, viticis semen, aut rusci fructum esse contendunt, cum inter stirpes has omnes nihil sit cognationis & similitudinis. Actuarius magis tolerandus, qui Auicennam sequutus combebas, sic enim loquitur, carpesium affirmat esse, nam aromatica & calefactoria est in ambobus qualitas; Verum effigies diuersa: Nam carpesia ex Galeno, festuæ sunt tenues, surculis cinnamomi, facultate & odore similes vocati *Pbu*, sed validiore, & nonnihil aromatico, quem gustus percipit. Quia tamen sunt tenuiora, viscerum obstructions expeditius tollunt, & urinam mouent, & calculum pellunt. Non tamen adeo tenuia sunt, ut cinnamomum. Carpesium.
Vires.

Cubebæ admodum raræ sunt; ventriculum calefaciunt & roborant, hepar infarctum liberant, flatus discutiunt, intemperiem vteri frigidam emendant, & veneris sopitam vim excitant.

De Carpobalsamo, & ceteris balsami partibus.

CAPVT XVI.

BALSAMVM arbuscula est peregrina, olim in Iudæa, Egypto & in valle Syriæ, ac maximè in Hiericho nascens, aspectu non valde grata, colore cineracea, ramis tenuibus, foliis sampsiuchi, quæ quotannis Decembri labuntur, medio Vere repullulant; floribus ad paruum lasminum luteum accedentibus, quos paruum consequitur semen, aromaticum, flauescens, plenum, gustu mordax, & acre, atque modicè opobalsamum redolens, quod carpobalsamum nominatur. Carpobalsamum.

Planta hæc ad radicem usque sarmentosa, cuius surculi tenues admodum sunt fului, odorati, frequentibus nodis asperati, balsamum nonnihil spirantes. Xylobalsamum.

Vbi adoleuerunt sarmenta præscinduntur, emunturque ab institoribus, qui in aduenas regiones deferunt, quæstus magni gratia: vbique enim expectantur, & magno semper vaneunt, ob insignes quibus pollent facultates: xylobalsamum Medici nominant. Opobalsamum.

Nonnunquam fruticis huius absconduntur surculi, quibus appenduntur lagenulæ cera oblitæ, in quas guttatim oleosus eximia fragrantis liquor stillat. Sæpius tamen ineunte Autumno cultellis vitreis, aut osseis, vel eburneis truncus, aut rami crassiores vulnerantur, nam ægerimè ferrum ferunt, è quorum scarificatu succus crassior oleo

perquam similis, & suauiter spirans emanat, qui Balsamelxon & Opobalsamum nominatur.

Inter olea quæuis & balsama omnia laudatissimum hoc est, præstantissimum, & toto orbe maximè celebratum, vt quod vires habeat abigendis morbis nulli medicamento secundas, siue interius assumatur, vt aliquando, siue exterius adhibeatur, vt sæpè fit, vel aliis commisceatur medicamentis.

Laudatur Syriacum, tenue & perspicuum, quale in vasis aqua plenifundum, delabi ac subsidere solet, quod omnibus balsamis legitimis commune est, atque ei maximè, quod ex horto celebri Turcarum Imperatoris habetur, in quo magna sedulitate paruula dicta arbor colitur & custoditur, ex qua nempe tres partes excerpuntur, ad multorum morborum expugnationem vtilis lignum, liquor, semè; xylobalsamum, opobalsamum, & carpobalsamum propriis & vsitatis vocibus Medici designant: quæ quòd rarissima sint, & in paucis regionibus latè prouenientia. à regibus tantum, vel solis magnatibus possidentur: Nam vulgare carpobalsamum legitimum nò est: tanquam viribus ignauum; ferè inodorum, vietum, rancidum, exoletum, nec suauiter spirans. Idem dicendum de ligno quod xylobalsamum nominant, nam furculi sunt lentisci, plerumque cariosi, aut ita vetusti, vt & insipidi sint, inodori & inefficaces.

His tribus medici succedanea analoga, prout materię medicæ concedit vbertas, adinuenerunt, vt carpobalsamo cubebas, xylobalsamo lentiscum recentem, opobalsamo oleum cariophyllorum & nucis moschatæ, vt etiam lacrymam limpidissimam terebinthi instar olei tenuem. Nam terebinthina ipsa balsamum est, & omnium balsamorum artificialium veluti mater, cuius omnes partes optimè respondent vero & naturali balsamo.

Balsamum
Peruvianū.

Balsamum
de Tolu.

Alia nuuc duo Balsama incipiunt circumferri, vnum Peruvianū, quod ex nouo orbe aduehitur ex fructu quodam mediocris magnitudinis in Peru nascente elicatum, cuius meminit Clusius. Alterum à regione quadam Indica balsamum de Tolu vocatur. Stillat hoc ex arbore sauciata pumillis pinis simili. Vtrumque vires habet eximias, & in Syriaci locum poterit optimè substitui.

De Kermes. CAP. XVII.



SIRPES multę in regionibus tantum meridionalibus, alię Septentrionalibus virent; Nonnullę in his & illis viuaces sunt, & latè fructificat, vt granū Kermes Mauritanis vocatum; Cuius vocis vlturpatio, plantam magis exoticam esse, & in Asia, Armenia, Cilicia, vt vult Dioscor. & in Arabia copiosiorē satis indicat. Ad duos enim vsus insignes dū accedit, eius Arabica nomē clatio retinetur, ad solennē videlicet confectioem Algermes dicta, & ad paucos Kermesio colore, omnium optatissimo insciendos.

Est

Est autem kermes, seu *karmas*, ut aliquando loquitur Serapio, nomen suffruticis, exilicum genere, & grani cuiusdam ei adnascens, quod Coccus baphica, seu granum infectorium vulgò nominatur.

Nascitur tum in dictis regionibus peregrinis, tum in multis Galloprovinciae Arelatensis & Italiae locis calidioribus, atque his maximè, quæ ad Mediterraneum mare vergunt, reponiturque inter aculeatas ilices. Multiplex enim agnoscitur ilicum varietas, Aliæ siquidem glandiferae sunt, quæ in proceras arbores adolescunt, Aliæ coccigeræ perpetuò humiles; Quædam bacciferae inter ambas mediæ ut Aquifolia, in Septentrional solo frequens & viuax. Nonnulli ramen ab ilicum excludunt numero, licet duæ priores tantam non habeant inter se affinitatem, quanta posteriori cum illis intercedit similitudo.

Est ergo planta cui adnascitur kermes, pusilla quædam lex, plures sæpe furculos, præduros à radice proferens, folijs obtenebratos perpetuò virentibus, oblongis, in ambitu crenatis, densis, sinuosis, angulosis, spinosis, aculeatis, horridis: quæ ima sui parte, vere primo granum quoddam, tanquam ouum paruulum concipiunt, & supernè reflexis spinis obuallant: quod postea augescens, ex albedo cinereum, tandem maturescens purpureum, ac perelegantem colorem acquirit. Totum enim granum id saturac prægnans est sanguineo cruore, qui post maturitatem perfectam diutius in membranula coactus in vermiculos abit, vesicula tenui vacua penè relicta: qui ubi adoleuerint, nonnunquam fiunt alati, & volatu aufugiunt. Ante tamen ipsorum procreationem studiosè liquor dictus elici solet, ad syrupi de kermes apparatus, vel sericum tingendum antequam accedat ad nobilem huius nominis confectionem.

Impeditur dictorum animalculorum generatio, vel interitus citò citatur, sola aceti aspergine, qua exanimata cadauerula colliguntur, in massam miniatam coguntur, Scoletium dictam, Plinius Cusculum dicit, ad tincturam purpurei coloris, quem vulgus Scarlatum nominat.

Non est Coccus, seu granum illud Kermes fructus licis, sed potius excrementum & tanquam saliu rubens & lucida in parua kisti conclusa quæ circa foliorum exortum nascitur, hæc enim lex pusilla non tantum coccigera, sed glandigera quoque est, in cuius nempe præsertim vetustæ furculis glandes quernis longiores & nigriores adnascuntur: Verum tunc desinit coccum eructare, propterea eius præscinduntur furculi, ut ex nouorum regeneratione, noua fiat coccorum productio.

Kermes vim habet eximiam cor, & faculrates omnes roborandi. Neruis quoque præcis utiliter adhibetur, & vulneribus, quibus coalescendis sua vi astrictoria prodest.

Vires.

De Schœnanthis. CAPVT XVIII.



CHOENANTHVM quasi flos iunci, vel potius ob eius fragrantiam iuncus odoratus, ex Arabia, vbi magnus est eius prouentus, per fasciculos defertur in alias regiones, in quib⁹ nulla arte potest cicurari.

Planta iunceæ est, ac graminea, ex radice exigua, arida, duriuscula, nodosa, multos calamulos, prae-
duros, sparfos, rotundos, plenos, non concauos, nitidos, pedem al-
tos, & in summo graciles proferens folia rigida, sesquipalmum lon-
ga, mucronata, pallida furculos gramineos amplexantur.

Eorum fastigia ornat gemina series flosculorum, ex pallido ruben-
tium & papposorum. Nonnulli vocant paleam de *Mecha*, Alij pa-
stuni Camelorum, quod eorum summitatibus vescantur & dele-
æentur Aphricani cameli. Raro cum floribus aduehitur, licet ab
eis denominationem habeat.

Vires.

Schœnanthum moderatè & calefacit & astringit: Et quia tenuium
quoque partium est, mediocriter digerit, & repellit: radix cæteris
plantæ partibus astringentior; flos calidior vrinas & menstrua satis
potenter promouens.

De folio, seu Malabathro. CAP. XIX.

Talamapa-
tra.

Malaba-
thrum.



X India folium quoddam eximium, Arabibus *Ca-
degi Indi*, hoc est, folium Indum ad nos defertur, quod
illius incolæ *Tamalapatra*, Officinæ verò natui no-
minis alteratione malabathrum vocitant. Est verò
folium Indicum mali medicæ folio simile, colore ex
pallido virescens, tribus per longitudinem excurrenti-
bus costis, odoratum, ac cariophyllos aliquantùm spirans.

Non aquis innatat, nec in paludibus Indicis prouenit, neque sine
radice est, vt Dioscorides putauit, sed ex arbore desumitur procera,
procul ab aquis, & in aridis locis fruticante.

Vires.

Est autem malabathrum calidum gradu secundo, odoratum, vri-
nam mouet, halitum odoris commendat, vestes a tineis tuctur, & in
alijs qualitatibus uarido conuenit, quæ illius penuria substitui po-
test.

De Spica Indica, & nardis.

CAP. XX.

cap. 6.
lib. 1.

Vo scribit Dioscorides esse Nardi genera, vnum Indicum, alterum Syriacum, vtrumque eodem in mōte proueniens, sed altera parte, quæ ad Indos flectit, Indicum; altera, quæ ad Syrios, Syriacum. Adiungit tamen adhuc postea Celticum, quod in Liguria Alpibus nascitur, Salunca patrio nomine appellatum, & montanum, quod in Cilicia & Syria viret, *Thylacitis* & *Niris* aliquando dictum.

Celticæ nardi duas adhuc differentias agnoscit Lobellius, vnam gentianæ cruciatæ folijs, & radice valerianæ maioris, alteram hirculum dictam, cuius meminit Clusius, eam inter spicæ Celticæ fasciculos nactus. Ad illam refertur nardus montana, radice multum tuberosa & aromatica plu folijs, sed magis ex viridi nitentibus, quæ nunc in hortis Gallia multis visitur.

Præter exoticam nardum & eius relatas species, spicæ quædam nostrates celebrantur, nardi nominibus insignitæ, vt lauendula maior alba, Gallico & vulgari idiomate, *aspic*, & à multis Pseudonardus nominata, ex qua oleum artificio chymico educitur, & cum additione literæ a, vulgò oleum de Aspica nominatur: vt etiam alia lauendula maior cerulea, seu Italica, Atque adhuc alia minor eiusdem coloris, odoris & faciei. Ad easdem si nominis etymon spectetur, Stæchas quæ Vere spicata est, potest referi.

Lauendula
maior.Pseudonar-
dus aspica.

Cum autem sine adiuncto spica, seu nardus effertur, de Indica semper intelligenda est, ex cuius radice exili spicata comæ nascuntur, & confertæ glomerationes, quasi per cirros, ac rotulos discriminata, è quarum spatijs medijs folia quædam iunceæ exurgunt.

lib. 8.
simpl.

Spica nardi, hoc est, nardus Indica, docente Galeno, excalfacit primo gradu, & desiccat secundo: Iecori & ventriculo prodest, vrinam mouet, stomachi morsus sanat, & mezentery humiditates exiccat. Omnium verò maximè Indica seu nigra nardus corporis affectibus sanandis confert.

Vires.

De Aspalatho. CAP. XXI.



IGNOTORVM sapientis est anceps disquisitio : Daris-
sahan, seu Aspalathus quem Trochisci Hedichroi ad-
mittunt, cum vix innotescat, vix auctores in illo des-
cribendo congruunt. Nonnulli fruticem pumilum esse
dicunt, alij arborem: Quidam album esse santalum tenent, alij ci-
trinum, alij agallochum, alij Rhodium lignum; quos tamen lapsos
verum est, si vera scripsit oculatus testis & fide dignissimus auctor
Prosper Alpinus, qui varias ac longinquas regiones lustrando, in
Creta, & alibi Aspalathum vidit, excerpit & probauit, Arbustum-
que narrat esse ramulis densis, spinis albis, durisque horridum, so-
lis rura proximis, atque floribus aureis, raris, sparthi florum æmu-
lis, summè odoratus. Ego, inquit, eam plantam incunditate eximia
odoris ex ipsius floribus vbi Creta loca aliquando diuerserem, ad na-
res elata cognoui.

Clas.

Ruel.

cap. 10.
lib. 4.Lignum
rhodium.

Nascitur quoque in Istro, Nisyræ, Syria & Rhodo insula, vnde
Rhodium lignum potius dictum quam a rosarum odore quo suavi-
ter flagrat: aliud quoddam lignum e nouo orbe delatum, crasso cor-
tice & hiulco, nodis & tuberibus multis inæquale, ponderis eximij,
& intus coloris variegati, venis quibusdam confusè ductis, nunc
flavescentibus, nunc ex obscuro rubris.

Rosaceum
lignum.Lignum
Rhodiū.

Huius ligni Scobs odoramentis infernit, halitus enim suauitate
rosas non tantum æmulatur, sed vincit, vnde lignum Rhodium seu
rosaceū nuncupatū, vt Aspalathus lignū Rhodium quod in Rhodio-
rū insula nascatur. Vocatur etiā a Dioscorido. Erysilceptrū, & fruticē
esse dicit furculosum, spinis horridum; Cuius duas agnoscit disfe-
rentias, optimum vnum & alterum deterius. Aspalathus, inquit,
optimus grauis est, cortice detracto rubescens, aut in purpuram
vergens, densus, odoratus, gustu amarus. Est alter deterior, condi-
dus, lignosus, & absque odore, quem pharmacopœe solent exhibe-
re, priorem verò non dignoscunt, cuius tantum facultas a Dioscori-
de celebratur. Sunt qui adipathum, & Diaxydon vocant. P. Pena
rei herbariæ elegans scriptor, reprehensor acerrimus, lignum ro-
seum constituit tertiam speciem aspalathi, anceps tamen, num sit
species santali, aut Oliuastri Rhodiensis. Vim habet Aspalathus ca-
lesfaciendi cum astringitione.

cap. 19.
lib. 1.

Vires.

Ideo ad tetra oris vlcera cum vino decoctus commendatur. Ad
genitalium nomas & vlcera sordida prodest. Aluum sistit illius de-
coctum, & sanguinis reiectionem potu cohibet; Angustias vrinæ
& inflationes euentit, atque cum mure sit qualitatis, calesfacit, re-
frigerat, & siccat; Partibus namque euilimilibus constat, acutis
& austeris.

De Agallocho. CAPVT XXII.



LIGNVM aloë, Xyloaloë, & Agallochum dicitur. Arbor est oleæ instar, interdum maior, non cute, vt scribit Dioscorides, sed cortice crasso vestita. Lignum eiusdem odoratum est, nigricans, cinereis venis discurrentibus, & velut punctis maculatum, pöderosum, crassum, compactum, succulentum, igni adhibitum, & accensum (egre autem flagrat) liquoris plurimum exudans.

Eius autem odor non per vniuersam ligni materiam diffusus percipitur, sed in meditullio fragrantior est & vegetior: atque in sicciore, quàm in virescente, aut recens secto.

Rarissima est arbor, in India sola nascens, & maximè in his regionibus & promontoriis, in quibus Tigres & ferocissima belluæ visitant & commorantur; Vnde non nisi summo cum periculo arbor grandiuscula cædi potest, aut iunior euelli, & sine vitæ discrimine transportari. Hinc antiquioris ætatis simplicissima gens ineptè credidit, eam in solo terrestri paradiso nasci.

Eius plura genera recenset Serapio, quæ nec vidit ipse, neque nouit: forsan alia ligna odorata, quæ multa sunt, ad Agallochum refert. Sic quod in promontorio Comorin nascitur, odoratum, à quibusdam lignum aloës vocatur, cum tamen non sit, inquit Garcias.

Curagallo-
chum rati-
simum.

Agallochum, seu lignum aloës, Auicennæ Agalugen dictum, calefacit & siccatur ordine secundo, & ad cordis affectus plurimum valet.

Vires.

De Santalis. CAPVT XXIII.



ARBORIS cuiusdam peregrinæ & proceræ iuglandis ritu lignum ad nos deferitur, quod in insula *Tymor*, vbi frequens est, *Chandama*: in Arabia Sandal; in Europa, Santalum vocatur: Cuius tria dignoscuntur genera, album, pallidum, vtrumque in insula dicta vberimè luxurians, & rubrum, quod alibi, nempe in insula *Tanasarim* prouenit, vt ex Garcia ab horto narratur, qui tantam affinitatem esse scribit inter arbores santalorum, vt vix pallida à candida queat discerni, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas arbores cædunt; cæsas mercatoribus vendunt. Facies enim vtriusque similis, folia eadem, admodum virentia, lentisci æmula, flores ex ceruleo nigricantes, fructus cerasorum magnitudine, primùm virides, tum nigri, ferè insipidi & faciliè decedentes.

Pallida seu citrina santalorum arbor, in locis apricis lætior prouenit, odoratior & præstantior, eiusque lignum albo, album rubro

longè præstat. Rubrum verò inodorum est, bersilio valde simile, sed non dulce est, nec inficit vt brasiliū, nec ita durum ac ponderosum.

A paucis annis à vastissimo Indorum solo, præsertim à noua Hispania Luteriā aduectum est lignum quoddam santalo citrino adeò simile vt primo intuitu vix queat discerni. Nostrates a peregrino tractu lignū indicū, medici ab effectu lignū nephriticum nominant, mira enim virtute pollet ad ciendam vrinam & expellendos minores calculos. Eius tantum solet dari infusum, seu aqua simplex in qua maduerit, quam subcæruleo vel potius opali inficit colore. Non impropriè quarta santali species credetur, donec verior nomenclatura designetur.

Vires autem eximias veteres santalis dedere: Cor enim & partes vitales exhilarant & roborant, ait Auicenna; Calidis morbis, vt febribus aduersantur, obstructions liberant, & hepar velde recreant.

De Sassafras. CAPVT XXIIII.



ASCITVR in Florida arbor quædam prægrandis, Indis *Paccame*, Hispanis *Sassafras* dicta, caudice procero, cortice cinereo, ac tenui vestito: ramis in cacumine expansis: foliis ficulneis, in tres angulos diuemptis: radicibus nunc crassis, nunc tenuibus, pro arboris ætate, per summos terræ cespites expansis, aliquantum aromaticis, & fœniculum spirantibus.

Arbos hæc læta fruticat in locis maritimis & temperatis. Radix eius omnibus aliis partibus præfertur, præsertimque eius cortex, qui galidus & siccus est initio tertij ordinis.

Cæteræ eius partes gradu tantum secundo qualitatem vtramque sortiuntur. Præter qualitates istas elementares aliæ quædam peculiare agnoscuntur ad multa per-vtiles & expetitæ. Sed ob raritatem circulatorum interdum buxi scobem & fœniculi semen simul terunt, & pro puluere Sassafras vendunt. Sat enim esse putant fallendæ plebeculæ, si pro vero Sassafras, quod fuluo colore & fœniculi odore commendatur, puluerem flauescenscentem & fœniculum exhalantem exhibeant.

Vires.

Decoctum Sassafras, inquit Clusius, commendatur in omni morborum genere, præsertim in obstructionibus tollendis, partibus internis roborandis, morbis mulierum multis, & veneræ lvi curandæ.

De Guaiaco. CAP. XXV.



EDICAMENTA sex simplicia valde commendantur ad luis Indicę curationem, Sassafras, guaiacum, sarsaparilla, Chyna, Mercurius & Cynabaris. De Sassafras capite superiore, de aliis postea. Guaiacum sic à *guaiacam* voce, Indis germana, dictum, Latinis sæpe Lignum sanctum, ex insulis occidentalibus Ba-

riquen, Cueva, Nagrando, & Nicaragua defertur.

Arbor est procera adiacis, aut fraxini magnitudinem & faciem multum accedens, ramosa, medutillio nigricante, ac præduro, cortice crasso & pingui, foliis exiguis, & duris: flore luteo, ac purgatorio, quem Indi condiunt & sumunt ad corpus purgandum.

Guaiaci de-
scriptio.

Flores consequuntur fructus magnitudine castaneæ, ac forma duorum lupinorum simul iunctorum.

Est alia species Guaiaci minoris, præstantioris tamen, quod Palus sanctus & aliquando Lignum sanctum nominatur. Arbuscula est colore, viribus, magnitudine & vultu guaiaco non parum dissimilis. Nam materia ligni illius alba est & concolor, multumque fibrosa, sapor acrior, odor fragrantior, qualitates efficaciores. Sed quia ratio aduehitur, eius penuria, guaiacum vsurpatur, quod quidem vires habet easdem, sed infirmiores.

Palus san-
ctus.
Palma san-
cta.

Utrumque autem plurimum valet ad luis Indicę curationem: Vires. nam calefacit, incidit, attenuat, meatus aperit, sudores mouet, putredinem arceat, & proprietate speciali virus venereum extinguit.

De Sarsaparilla. CAPVT XXVI.



X insulis occiduïs & maximè ex *Peru*, & prouincia Honduras, radix quædam prælonga & vniformis defertur, quæ nunc Sarsaparilla, nunc *salaparillia*, & *sarzapariglia* vocatur, quam Mathiolus & Dodonæus putant esse eandem cum Smilace nostrati. Dissident tamen inter se multum, nam smilacis asperæ radix nodosa est, & geniculata, graminis ritu, multoque breuior & mollior. Enodis verò est sarsaparillæ radix, nullis geniculis asperata, dura, fibrosa, rugosa, medullosa, & aliquando viginti pedes longa, atque viminis instar facillè finditur. Cæteræ eius partes smilaci similes sunt, & simili modò frutices vicinos scandunt & amplexantur.

Sarsaparilla primis qualitatibus calefacit, sed moderatè calidis aperit & sudorem prolicet, tertiis venereum virus extinguit.

Sarsaparil-
læ vires.

Eius cremore vtuntur Indi ad venereæ luis, quæ illius vernacula & Endemialis est, curationem,

De Chynaradice. CAPVT XXVII.



N E c prætereunda est alia Indicæ luis antidotus, radix nempe quædam insignis quæ vt & tota planta à Chyna nomen apud nos habet: In solo verò patrio patrium nomen retinens, *lamparan* vocatur. Nascitur in Chinarum vastissima regione, Indiæ Orientalis Scythiæ contermina, nec in montibus & fundo sicciore, vt arbitrati sunt quidam, sed locis vdis, palustribus & aquosis, arundinum more, vt iuxta maris litus, & cuiusdam Lybiæ fluuij oras.

Radix ei crassa est & nodosa, vt arundinibus, dura & tuberosa, vt rubo, rubea & tortuosa, vt bistortæ. E radice tenues cauliculi erumpunt & imbecilli, folijs admodum raris cincti, qui licet humiles, vt rectius stent, fulcro indigent, quo nitantur.

Vulgaris nunc est ista radix, quam antiquior ætas aut non vidit, aut oscitanter prætermisit. Nunc verò lippis & tonsoribus notissima, neque datur tyrunculus vllus qui de Chyna radice non garrat, quæ tanquam medicamento polychresto vtuntur Indi ad omnium morborum, atque eorum maximè, qui alia remedia illis consueta temnunt, curationem.

Vires.

Valet autem plurimum Chyna ad luis venereæ curationem. Vertigini quoque prodest, stomachi dolorem sanat, hydropi conuenit ex Cardano, colicis doloribus & affectionibus vteri prodest, obstructions tollit, meatus aperit, vrinam mouet, sudores elicit, conuulsioni & paralyti confert, & articulorum dolores leuat. Carolus enim Imperator huius nominis quintus, ab aliis medicamentis nullum, à Chyna maximum leuamen, aduersus arthritidem, quæ sæpè eum male exercebat, percepit. Sunt qui tabidis prodesse contendunt, calidiorem tamen puto, quàm vt atrophiam tollere, intemperiem sicciorem emendare, & habitum optimum resarcire possit.

Historia.

Garcias enim ob eius vsum in tantos ardores hepatis incidit, vt totum penè corpus inflammatione obsessum fuerit, Et re vera nunc rarior solito eius incipit esse vsus.

SECTIO QVARTA.

De Calefacientibus indigenis.

MULTA sunt quae calefacientes plantas habemus, quae peregrinis in re nulla cedunt, de quibus seorsum in hac sectione disceptaturus, eas primò describam, quae seu vltro ruri, seu in hortis nostris cultura proveniant, cum excessu magno calefaciunt, dein eas attingam quae remissè suas vires calefaciendo exerunt, tandem quae segniter sese dant in conspectu nec nisi à perspicacissimis earum qualitates accuratè dignoscuntur. De his igitur quae ignea quadam qualitate insignantur prior erit sermo, ut

De Pyrethro. CAPVT I.

PYRETHRUM ab igneae qualitatis impressione, quam radix eius mansa in gustatorio organo relinquit dictum vulgus pedem Alexandrinum, Latini à saluæ copia, quam in ore detenta elicit, herbam saluarem nominant.

Herba est cubitalis & sæpè altior, caulem & folia dauci sylvestris, aut carotæ vulgaris æmula gerens, multipliciter diuisa, sectaque in capillamenta tenuia, sceniculi modo florem pulchellum in surculorum summitatibus eructat, latum ac patulum & chrysanthemo, aut helenio forma similem, sed maiorem, medio orbe subluteum, foliolis eius ambitum circundantibus angustis, oblongis, parte superna albicantibus, prona aliquantum purpurascens. In medio eius orbe, atque inter stamina semen gignitur tenue, oblongum & odoratum.

Radix subest crassa, longa, è subruffo colore nigricans.

Nascitur in Italiæ & Hispaniæ locis multis: & in hortis Belgij satù viret, adolescit, floret & sæpè semen perficit: vberius tamen & lætius in regionibus calidis, vt orientalibus provenit, inter plantas tamen indigenas & Europeas retulimus, quòd in Septentrionalibus etiam copiosum alatur.

Prarmica,

Alia planta suo acri odore sternutamentum mouens, ptarmica, seu sternutatoria, ob id dicta, in Officinis sæpè Pyrethrum Sylvestre vocatur, quòd suo sapore vellicante gustum Pyrethri modo feriat, & saluam promoueat. Nascitur non modo in montosis & incultis locis, sed etiam in pratis & circa margines agrorum.

R r

Vices.

Radix pyrethri feruidissima est, & ad quartum caloris excessum ascendens. Pituitam in ore detenta prolicit copiosam: Proinde detiū dolori à causa frigida prodest, diuturno capitis dolori, apoplexie, morbo comitali, neruorum resolutioni, atque omnibus affectibus, qui à pituita in capite congesta proficiscuntur.

De Synapi. CAPVT II.



SYNAPI vix alimentum est, nonnunquam medicamentum, sæpè condimentum: Dapibus enim viscidis & glutinosis præsertim hyeme conuenientissime admiscetur, vt earum lentor incidatur & corrigatur, ventriculusque roboretur: Nam quibus palatum torpescit, aut cibi ingruit fastidium, mirum in modum prodest id condimentum, sed quia acerrimum est, gustumque ferit importunè, non modo teritur cum aceto ad eius mitigandum feruorem, sed sæpè ad dulcedinem & suauitatem maiorem mustum commiscetur: Sicque gratissimum condimentum, vulgò Mustarda nominatum, quali a musto & ardore paratum habetur, cui nobilitatem non paruum inter condimenta multi tribuunt.

Est autem Synapi vel satium, vel agreste. Satium duplici agnoscitur discrimine; Prius folia rapo effigie similia gerit, sed paulo minora & multo asperiora; surculum teretem, hispidum, asperum bicubitalem & sæpè altiore, ramulis multis brachiatum, circa quos flosculi lutei, optima serie dispositi erumpunt, quibus siliquæ succedunt oblongæ, tenues & asperæ, in quibus semen paruum, rotundum, ex albo flauescens, gustu mordax & acre includitur.

Synapi domesticum alterum superiori adeo vultu est simile, vt solo seminis colore dissentire videatur, quod in priore velut luteum est, in hoc è nigro subruffum, folia tamen ad Erucam magis accedūt. Cætera omnia ferè eadem.

Vtrumque in agris, hortisque feritur, terramque diligit aratam, & maxime congestitiam: quamuis vbicumque nascatur, & nullo plerumque cultu germinet.

Syluestre vbique sponte nascitur in locis aridis, quandoque etiam humentibus, & iuxta margines & rudera. Reliquis minus est, folia que gerit minora, laciniosa, bursæ pastoris non parum similia, sed acutiora: flosculos emittit luteos, quadrifolios: semen in siliquis postea dat, quod aliquando euariat, & interdum album, interdum ruffum conspicitur.

Synapi nomen dedit nobili medicamento, Synapismum vocant, cuius vsu sad multa valdè celebratur, vt ad vetustos capitis dolores, comitiales affectus, vertigines, orthopræam, tussès antiquas, destillationes, & arthriticos dolores.

Synapi calidum & siccum est quarto recessu: incidit, attenuat, ex- Vires.
trahit, pituitam in ore detentam elicit: Tritum & naribus admo-
tum sternutamentum mouet, fœminas hysterico pathemate suffo-
catus excitat: Sed qui caliginosos habent oculos & imbecillos, eius
vsum prorsus vitare debent.

De Thlaspi. CAP. III.



Ecte quidem & appositè Synapi & Thlaspi ea-
dem serie describuntur: Ambo enim si non effigie,
saltem qualitatibus multùm conueniunt, passim-
que thlaspi, synapi rusticum vocatur. Sunt verò thlas-
peos, seu thlaspidij, vt cum Dioscoride loqui-
tur Plinius, multa genera, inter quæ tria præcipua
notantur, maius vnum, minus aliud, & quoddam medium, ad quæ
alia hoc nomine donata referuntur.

Primum vberimè in agris cultis, incultisque prouenit, folijs la- Thlaspi pri-
tioribus, oblongis, parum crenatis, in acutum sensim desinentibus, mum.
ramulos è caule sesquipedali prodeuntes, ambientibus floribus pri-
mùm albidis, sub æstatem sequentibus, pastoria bursæ parùm dif-
similibus in duas glumas & tanquam valuulas subrotundas hianti-
bus, ex quibus semen nigricans, feruens, & acre, sapore synapi, aut
nasturtij emergit.

Secundum caulem similiter ramosum edit: pedem altum, folia mi- Thlaspi se-
nora, angusta, acuminata, in terram versa, flores albidos, semen par- cundum.
uum, acre & feruens, nasturtio cognatum.

Tertium & minus thlaspi, herbula est angustis folijs, digitum Thlaspi ter-
longis in terram se conuertentibus, in extremo parùm incisis, flos- tium.
culis albicantibus, caule tenui, ac ramoso, pedem alto; cui eleganti
serie valuulæ multæ, parue, planæ, breui pediculo nixæ, ac ligularum
seu lenticulæ effigiem exprimentes, adnascuntur, in quibus semen
coarctatur paruum, gustus acerrimi & synapi ac nasturtij modo, dum
manditur, os & linguam feriens.

Nascitur in locis incultis, saxosis, montosis, soli expositis, calidis,
siccis, vt in multis parietibus & tectis, vnde & Nasturtium tecto-
rium sæpe ab herbarijs vocatur, & aliquando synapi rusticum. Hu-
ius semen, vsurpari solet in officinis ad Antidota, nec tamen er-
rabit qui eius defectu aliorum semina vsurpabit.

Multi multas adhuc alias stirpes semen feruens & acre ferentes
ad thlaspidia referūt, sed cùm effigie multū dissideant, alij malunt ad Thlaspi Cra-
cas, quæ vultu magis sunt affines reducere. Thlaspi enim Crateuæ, t
quod esse videtur viola latifolia, vulgò bolborace, vt etiam Draba,
quibusdam thlaspi dicta, nihil aut parum cum reliquis thlaspidijs
habet affinitatis.

Thlaspi
res.

Thlaspi semen calidum & siccum est quarto recessu: Internos abscessus rumpit, menses ciet, foetus enecat, Ischiadibus prodest: per sedem infusum sanguinolenta euacuat, & alia multa commoda pollicetur, dum ritè & opportunè vsurpatur. Admifcetur verò Antidotis quibusdam, vt theriacæ.

De ERUCA. CAPVT IV.

Herba fa-
lax.



ERUCA, quam vulgus Roquetam, Græci Euzomon vocant, in hortis colitur condimentorum gratia; Acetariis enim vt iusculis commixta simul & suauiter, & vtiliter estur ab his quibus languet calor internus, ignauusque est libidinis stimulus: Venerem namque reuocat Eruca morantem, & tardos ad congressum maritos, celeres facit, vnde à poëtis herba falax vocitatur.

Proceritate cubitali assurgit, folio admodum longo & angusto, vtrinque profundis incisuris, sed raris laciniato, floribus pallescentibus, & aliquando luteis, ac quadrifoliis: Semine in siliquis napi modo, radice candida & dura. Nascitur aliquando sponte inter ruderæ, & in locis asperis & incultis.

Est alia erratica ac syluestris, quæ squalido solo, & secus vias & pomæria gignitur, foliis ad taraxacum accedentibus, sed tenuioribus, ac minoribus, floribus luteis & brassicæ æmulis, media ætate erumpentibus.

Erysimum quibusdam Irio, aliis tortela dictum, vultu & gustu syluestrem Erucam tam bene refert, vt ipsius nomine à multis donetur; Cum tamen Erysimum inter cerealìa a Galeno reponatur, vix inter Erucas repono.

Est verò etiam Eruca cuiusdam insecti putidi, brassicis & oleribus aliis infestissimi nomen, quod Græcis *έρυτα* vocatur, cuius multæ varietates in colore & magnitudine dignoscuntur, de quibus agere nunc nec volumus nec debemus, sed de his tantum simplicibus quæ compositiones pharmacopoliò necessarias ingrediuntur.

Erucæ vi-
res.

Eruca calefacit & siccatur ordine tertio: lienem extenuat, graue virus alarum tollit, moribus natis aranei medetur, venerem excitat, vrinas mouet, cicatrices nigras delet cum felle bubulo illita, & lentiginem emaculat.

De Vrtica. CAP. V.



VRTICARVM duæ generales traduntur differentiz, vna foliorum improba mordacitate, & furculorum lanugine quadam pungente lædit contrectantium manus vel aliam partem corporis nudam, altera innoxie, ac sine molestia contrectatur. Illa Græcis modò Acalyphe, quodd iniucundo sit tactu, modò Cnide, quod molestè pungat, vulgo vrtica alba & mortua, ac iners nuncupatur.

Vrentium porro vrticarum tres notantur varietates, nempe maiores duæ, & minor vna: Omnes verò sylvestres & vbiq; fere spontè prouenientes. Sunt tamen qui specialius quasdam sylvestres & fœminas vocant, alias verò mares, vt quæ reliquas proceritate superant.

Omnium prima Romanis dicitur mas, quæ teretes furculos emittit sesquicubitales, & aliquando longiores, canos & vacuos: folia lata, mucronata, fimbriata, ambitu serrata, vndiquaque aspera & mordaci lanugine obsita, quæ pustulas & vredinem etiam leui contactu excitant, & cutim rubefaciunt. Semen in paruis velut pilulis includitur, rotundis, hispidis, quæ è foliorum alis prodeunt.

Secunda, vrtica fœmina est, eaque non globulorum modo semè profert, sed tanquam vuas racemosas, longas, mercurialis fœminæ ritu, secundum furculos & alas exeuntes: Caulem erigit altiozem, ramosioremque & folia latiora; omnia verò mordaci pube multum importuna.

Tertia omnium minima ramosissima, mordacissima & odore grauissima est, racematimque semen producit, sed non prædictorum modo: Nam è foliorum alis granula multa simul erumpunt, sed singula singulis pediculis breuibus è furculo natis prodeuntia vrticæ maris ritu. Tertia hæc vrtica Cania solet appellari, & omnibus mordacior percipitur.

Nascuntur vrticæ locis incultis & iuxta sepes, dumos, & vetustos parietes: Nonnunquam & in hortis, & in solo pingui.

Vrtica omnis siccatur insigniter, sed non item calefacit, nam licet ab vrendo dicatur, vredo tamen ab eius contactu excitata, non tam calori quàm illius lanugini aculeorum instar pungenti tribuenda: Nam trita aut decocta vrtica ignauè calida est. Orthopnoicis, mensibus & vrinæ mouendis conducit: Semen verò venerem stimulat, & cicutæ veneno præsentissimum est Alexiterium. Valet etiam ad malignam hyosciami, fungorum, & argenti viui qualitatem, necnon ad serpentum virulentarum bestiarum & morius. Maris autem vrticæ semen cæteris præstantius creditur. Non est omittendum ad

R r iij

Vrtica fœ-
parefmas.Vrtica fœ-
mina.Vrticæ vi-
rei.

dolorem & pustulas ab vrtica excitatas oleum plurimum conferre, ut & sambuci folia trita & appolita; Proprietate enim hanc affectionem tollunt.

Inter vrticas reponuntur totidem alia plantæ, quæ nunc lamia, nunc vrticæ mortuæ & inertes vocantur; Ad quas etiam refertur multorum iudicio, alia stirps, Romanis vrtica *labes* dicta, quam putant multi Agripalmam, seu Cardiacam esse, alij Galeosim & Galeobdolon.

Lamium.

Vrticarum mortuarum prima cubitali proceritate assurgit, foliis vrticæ in ambitu serratis, mollibus, aliquantum hispidis, nec mordacibus; floribus aliquando albis, aliquando purpurascensibus castides referentibus.

Altera superiori valde similis, sed minus ramosa, flores edit multos homini affines, sed purpureos ex surculorum geniculis verticulatim prodeuntes.

Syrupus de Lamio.

Tertia minor est, imbecillior, fœtidior & foliis rotundioribus: vix eius in facienda medicina celebratur usus. Ex aliarum autem floribus recentiores syrupum parant, quem vocant de Lamio ad vitia pulmonum & thoracis, quem tamen parum commendabilem effectus indicat.

De Iride. CAP. VI.



Floris variegato colore illius æmulo, qui arcus instar inopaca nube soli opposita pingitur, lilium quoddam Iris vocatur. Cuius viginti duas varietates sæpè distinxi, quas omnes nunc recensere nostrum commentariolum non finit.

Dux autem præ ceteris species in usum veniunt medicum, nostras nempe, quæ flore est cæruleo & suauissimo odore, cuius radix potenter aquas educit, dein Tusca, seu Florentiana, cuius radix candida est, sed multò candidior flos, atque suauissimè utraque fragrans: Ideoque reliquis omnibus præferri solet & debet, nisi cum ex aluo serofos humores ducere consilium est.

Folia fert Iris omnis longa, instar gladij, unde gladiolus sæpè dicta, radices nodosas, paucis exceptis, quæ easdem bulbosas habent, flores valdè patulos, lilioformes, sed foliolis magis reflexis, quorum, tria minora sunt, inter alas reliquorum trium sita, ac velut ansulas constituentia, quibus marcidis siliquæ se produnt dux, tres ve, crassæ, triangulares, in quibus semina angulosa coarctantur.

Vires.

Iris cærulea, lilium cæleste multis dicta in Pharmacopoliis multum expeditur. Nam eius radix hydragoga est & hydropicis veliter datur. Ex floribus autem paratur oleum ad multa quoque commendatum. Florentiana verò omnibus præstat: vinum enim habet cephalicam, aromaticam, cardiacam, incidentem & aperientem.

In vniuersum omnes irides calefaciendi, extenuandique vim habent, torminibus medentur, menses pellunt, & magni, inquit Dioscorides, ad omnia vsus.

De Helenio. CAPVT VII.



HELENIVM, siue Inula & Officinis Enula Campana, mox à radice folia promit, longa, lata, aspera, mucronata, numerosa, tenui lanugine hispida: Caudicem durum, tricubitalem & sæpè longiorem: flores aureos, stellatos, buphtalmi, aut Conizæ medix emulos, qui in scappos abeunt, remanente semine carduino non multùm dissimili.

Radix ei magna est, crassa, longa, ex ruffo flauescens, odorata, ac suauiter spirans. Nascitur in locis pinguibus, & humentibus. In insula Helena laudatissimum, vbi lacrymis Helenæ natum poëtæ fabulantur, vnde nomen. Alij tradunt potius ab Helena satum fuisse, ad serpentum internecionem. Valet enim mirum in modum ad venena non modò, quæ corpus inficiunt humanum, sed & reliquorum animantium præsertim quadrupedum. Datum enim ouibus, cum vino aut aceto eas seruat, & sanat à peste quadam cui sunt obnoxia, quam vulgus Clauelatum vocat.

Pro radicibus behen vix cognitis, nonnulli credunt radices helenij sumi debere, quibus libenter assentior: Helenium enim si behenium non est, ei sanè optimum est substitutum.

Radix helenij manifestè calefacit, vrinam & menstrua mouet, cõmanducata dentes firmat, condita tussim emendat. Potum radices decoctum, conuulsis, orthopnoicis, pesti & serpentum moribus medetur.

Vires.

De Cypero. CAPVT VIII.



CYPERV siuncus est triangulus, in riguis & palustribus locis emicans, cubitali & sæpè altiore proceritate, ab imo caudicans, fastigio niger. Folia promit longa, gracilia, arundinacea, dura, cultellata, paniculas in cacumine dependentes, inter quas semen occultatur. Subsunt radices rotundæ, nodosæ, longæ, sibi implicita, graminis modo serpentes, foris nigricantes, intus ex subluteo albicantes, odoræ, suaues, amara: hæ solæ inter plantæ partes magno sunt vsui, reliquæ ferè inutiles.

Excalfacit Cyperi radix citra mordacitatem: Proinde vlcera validius exsiccando, citius ad cicatricem perducit, & propter vim quãdam astrictoriam vlceribus oris valdè conuenit; vrinam quoque mouet, menses resistentes excitat, & ad calculum & aquam subtercutem vtilissimè bibitur.

Vires.

*Cyperus
rotundus.*

Est aliud cyperi genus, vultu illi simile, sed radice magis nodosa & rotunda, unde cyperus rotundus nominatur.

*Cyperus
Indicus.*

Meminit & Cyperi Indici Dioscorides, zinziberis effigie, qui masticatus croceum succum reddit, gustu amarus sentitur & acer: illi vim psyllothri habet.

De Angelica. CAP. IX.



MIRVM est antiquos eam stirpem nobilem, quam propter raras dotes, Angelicā recentiores nomināt, nō no- uisse, vel subticuisse, qua vix tota Europa nō promit fra- grantiorem & suauiorē. Est verò planta bicubitalis & in- terdū altior, caule geniculato, striato, pallescente, cano & ferulaceo. Folia edit amplissima, hippofelini æmula, mollia, vi- rescentia, ex pluribus cohærentia, serrata: flosculos albicantes in umbellis: semina substaua, plana, lata, membranosa. Radix ei valde crassa & longa, plures in ramos aliquando dirempta, odoratissima, ac aroma suauissimum spirans, ex qua liquor sæpè oleosus exudar, pinguis, odoris eiusdem, quem & folia ipsa & surculi exhalant.

*Angelica
minor.*

Tres autem Angelicarum agnoscuntur differentia, duæ nempe hortenses, & vna sylvestris. Ex hortensibus, vna maior est, supra nempe descripta, quæ videtur esse laserpitij quædam species, alia minor, ei odore, facie, viribus, similis, ac sola magnitudine discrepans.

*Angelica
sylvestris.*

Ipsis cognata est alia sylvestris, radice, caule, folijs, umbellis, odo- re, flore, gustu multum similis; minus tamen suauiter spirat & sapit. Frigidis in locis delectatur, vdis & pratensibus. Ea videtur esse quæ à Dodoneo & Clusio Archangelica vocatur. Id tamen nominis si cuiuspiam stirpi conueniat, Angelicæ veræ melius conuenit.

*Archange-
lica.*

Vires.

Angelica calefacit & siccatur ordine secundo, aperit, attenuat, dige- rit; humores crassos incidit & discutit: venenis aduersatur, pestilen- tibus morbis conuenit, menses promouet, cor & facultates recreat.

De Libistico, seu Ligustico.

CAPVT. X.

Libisticum



SIMPLICIUM multorum affinis vultus in discernenda specie magnam adfert ambiguitatem. Quid enim sit Laserpitium, quod distinguatur a libistico, qui utrumque ab angelica, Imperatoria & Smyrnio, vix ex docto- rum lectione colligi potest. Quantum verò conie- cturis & rationibus assequi valeo, Ligusticum Officinis Leui- sticum, Planta est altitudine frutices multos æquans, caule

caule geniculato, intus concauo, foliis paludapio similibus, sed maioribus, laciniosis, ac velut in partes plures determinatis & incisis, atque ex pallido viridantibus & nitentibus. Umbellis comatur, flosculis paruis ac subluteis, hinc inde micantibus, quorum senio semen oblongum, rotundum, striatum succedit, semiculo proximum gustanti acre & aroma olens.

Dist. 6. Radix ei candida est, odorata, Panacis Heracleotici similis, unde *Panacea.*
si lib. 3. & Panacea quibusdam dicta.

Falluntur qui Smyrnum, aut Hipposelinum vocant; Atque grauius errant, qui non modò Silphium, seu Laserpitium esse contendunt, sed succum ex eo eductum Belzoinum nominant: Ex arbore enim procera hoc aroma exilit: ex laserpitio, quod ferulacea planta est, succus Syrenaicus; Ex Libistico vel nullus educitur succus, vel eductus minimè seruat. An Succus Syrenaicus, sit Asa dulcis, vel Belzoinum, suo dicetur loco.

Ligusticum in Liguria copiosum nascitur, ac in Apennino monte; Ibiq; Panacea vocatur, quòd radice, caule & viribus Heracleoticum panaces referat. quadruplici verò discrimine Panaces agnoscitur, Syrium, Heracleum, Chironium & Centaurium, quibusdam Pharnaccum dictum. Sed hæc relinquimus exactiùs discutienda his, qui vniuersam simplicium historiam describendam suscipiunt. Re-deo ad propositum

Radicibus & seminibus ligustici vis inest calefactoria; Ob id coctionem iuuat, ventriculum roborat, flatus dissipat, vrinam & mēstrua mouet, strangulatus vteri tollit, & serpentum moribus medetur.

De seseli. CAPVT XI.

SESELII LANTÆ multæ effigie plurimùm dissidentes Seseleos nomine donantur, vt Massiliense, Æthiopicum herba, Æthiopicum frutex, Creticum siue Tordylium, Peloponense, Pratense & herbaceum, seu quod facie Cicuta est. Massiliensi, cuius frequentior est vsus, caulis est ferulaceus, bicubitalis, geniculatus, durus: folia veluti fœniculi, sed ampliora, latiora, crassiora, flosculi in umbellis albicantes; semina oblonga, vt fœniculi, admodum acra, non tamen ingrata, quæ sepe medicis vsibus inseruiunt.

Æthiopico surculi lignosi sunt, rigidi, subrubei & cubitales; folia oblonga, mediocriter lata, leuia ex albo virentia: flosculi in umbellis flauescetes: semina oblonga vt Libistici.

Aliud Seseli Æthiopicum herbaceum surculos ferulaceos habet, aethiopicum herba. bicubitales, folia lata ex pluribus coherentia Paludapio similia, umbellas flosculis albicantibus refertas, semen membranofum

latum, planum, paleaceum, odoratum & gratum.

Pelopon-
nense.

Seseli Peloponnesi geniculatus ac feruaceus caulis est; folia lata variè dissecta; umbellæ patulæ; flosculi sublatei; semen latum, oblongum, planum: radix crassa, exterius subnigra, interius albida, acris & amara, & stomacho grauis.

Tordylium

Cretico surculus humilis est & obsequiosus, folia incisa & in margine crenata, flores parui in umbellis albi, semen paruum, latum, planum, odoratum & acre. In Pharmacopoliis ratò vsurpatur.

Vires.

Omnium Seseleon semen calefacit & siccatur ordine secundo, urinam pellit, menses & fetum trahit, & urinam à renibus & vesica trahit, & educit: Massiliensis autem semen aliis præfertur.

De Gentiana. CAP. XII.



ENTIANA non immeritò à Gentio Illyriorum rege nomen habet, & miris laudibus effertur: ast enim solenne pestifugum, putredinis exitium & venenalexiterium. Folia genit plantagini, aut potius elleboro albo similia, ex viridia quantum rubentia, venosa, pedem longa, sapore perquam amara. Caulis ei cubitalis est, sæpè altior, è cuius singulis geniculis flores exeunt, verticillatim dispositi foliolis sex, angustis, stellæ radiantis instar explicati; quibus succedunt semina lata ac tenua, calycibus oblongis è quibus flosculi emerferunt inclusa.

Vires.

Vbique nascitur, sed delectatur magis in locis montosis, opacis tamen, atque præstantissima in Illyrico, vnde sibi regium inuentoris nomen arrogauit. Vfus eius in radice est præcipuus & à medicis magis laudatus.

Tanta vis inest Gentianæ, præsertim radici, vt non solum homines, sed etiam bruta aduersus venena tueatur. Stomachum corroborat ex aqua pota, lambricos necat, putredinem arcet, virus pestilens domat, & venenatorum animalium ictibus securè medetur.

Cruciata
Gentianella.
la.

A similitudine quædam aliæ plantæ Gentianæ vocantur, vt cruciata minor & Gentianella, sed quòd earum vires aut nihil, aut parum ad veram Gentianam accedant, vix in Antidotorum veniunt compositionem.

De Tormentilla. CAP. XIII.



TORMENTILLA quòd tormentum, cruciatumve dentium leniat, dicta, à septena foliorum partitione. Septifolium, Græcis Heptaphylon nominatur. Nascitur in locis vmbrosis, nemorosis, ac opacis: Surculos edit complures, tenues, imbecillos, humi procumbentes: folia singulis internodiis septena inter se inæqualia: flosculos luteos: radicem crassam, tuberosam, breuem, foris nigricantem, intus rubentem, cuius magnus & eximius est ad morborum pestilentium curationem vsus.

Radix tormentillæ moderatè calefacit, insigniter siccat, tertio nempe recessu, mediocriter astringit, putredini mirum in modum reluctatur, sudores mouet, pesti, & morbis venenatis efficaciter succurrit.

De Pœonia. CAP. XIII.



PÆONIA herba est insignis nomine, flore, viribus, multos stolones edens, pedum sæpè duorum altitudine, in summitatibus flores pulcherrimos eructans, vel rubros, vel ex albo rubentes, multiplices, amplos, & rosarum æmulos, vnde rosæ D. Mariæ quibusdam vocantur.

Eius multa sunt differentię: Prima dicitur mas, quæ folia iuglandis nucis similia, sed ambitu minora & crassiora obtinet, floresque gerit non valdè rubros.

Secunda Smyrni modo folia diuisa & superiore minora gerit, ex obscuro virentia, surculos breuiiores atque omnia minora.

Pœonia fœmina dicitur, cuius duæ, pro flosculorum numero dignoscuntur differentię, vna polyanthos est, & rosarum modo flores gerit multiplices, alia simplex quæ simplicibus tantùm comatur. Vtraque ex obscuro latè rubet.

Tertia videtur quasi neutra, vel potius promiscua, quæ scilicet vtriusque Ideam gerit & effigiem, neque planè rubra, neque candida, sed veluti pallida est.

Quædam nunc in multorum hortis cernitur prorsus alba & pulcherrima: Omnium tamen elegantissima est multiflora, cuius scilicet flos non reliquarum more simplex, sed polyanthos, ac multiplex datur. Pœonia alba.

Alias quasdam vidi foliorum scissura, magnitudine, colore, necnon florum varietate non parum dissimiles, quæ a loco & cultura tales euaserunt.

Omnes tuberofas radices habent & multifidas, quædam tamen magis glandulosas: caules oblongos, folia diuifa, flores valde patulos, in furamo caule filiquas amygdalis fimiles, in quibus dehiscentibus, multa grana. parua, prærubra, cocci colore Splendentia, acinis granatorum conformia inueniuntur, & in medio quædam nigra, lucida, medullosa, sapore medicato, acri, subastringente, cum nonnulla amaritudine. Hæc omnia breuiter describo, ne in maiorem opus accrescat molem. multa autem superstitiosa de pœonijs narrantur, quæ tanquam literis indigna, lubens omitto.

Pœoniarū
vires.

Radices pœoniarum maxime laudantur ad neruorum & cerebri robur, ad epilepsiam arcendam, sanandamque, & totum caput roborandum.

De Rubia. CAPVT XV.



RUBIA à rubedine Latinis & Erythrodanum Græcis dicta, ramulis à terra prodit quadrangulis, asperis, geniculatis: foliis angustis oblongis, subasperis, ac ordine circum genicula in stellæ modum digestis. Flores in ramulorum summitatibus parui ac dilute lutei hiant, post quos semen paruum ac rotundum emergit, primum viride, dein rubens, postea nigricans.

Radices prolixissimæ sunt, numerosæ, flexibus multis humi sparsæ, foris, intusque rubentes, quibus lanæ & coria inficiuntur: Officinis rubia tinctorum, vulgo gatenfa nominatur. Sponte nascitur in locis vmbrosis & opacis, omnesque regiones fere scaturit ipsa radice gustu amara, & anchusæ modo rubicunda, pellibus tingendis & inficiendis velleribus commoda, ob id à nostris infectoribus expetita.

Vires.

Rubiq; radix vrinam & menstrua mouet, icterum sanat: Semen potum ex aceto lienem absumit: radix imposita menses, secundas, & partum trahit, & lichenas ex aceto illita curat.

De Oinone. CAPVT XVI.



NONIS, vel potius Oinone sic dicitur à vini colore, quem illius flos repræsentat: A Barbaris arresta & resta bouis, à Romanis remora aratri, quod inter arandum, radices illius longissimæ & fibrosæ, boues aratrumque remorentur: dicitur & Acutella, à duris & acutis spinis, quibus transeuntes, qui eâ attingunt, pungere solet. Planta notissima est, in medijs agris & sæpiè iuxta eorū margines nascens, & maxime in solo pingui & glutinoso, viuaxque supra modum, nam cum fudum letum inuenit sese multum propagat, singulis annis nouos surculos eructans, qui in terram vici-

nam vagantur modo cultam & pinguem. Surculos emittit breues, rigidos, spinolos, quos folia ruta admodum similia, sed maiora & molliora in ferti modum coronant. Capitula exerit circinata, folia parum hirsuta, gratum halitum spirantia, florem pisi, sed nuncrem & unicolorem & purpurascensem.

Radix excafactoria & extenuatoria est, vrinam mouet, calculos comminuit & pellit, obstructions tollit, menstruum quoque Vires, sanguinem pellit & ictero prodest.

De Eryngio. CAP. XVII.



ERYNGIUM & corruptè Iringium vel marinum est, ad loca nempe mari vicina late germinans, folijs latis, angulosis, spinis durioribus circumseptis; vel campestre seu vulgare, cuius plures dantur varietates: quoddam enim dicitur planum, aliud pumilum, & à regione quoddam dicitur Hispanicum, Pannonicum, Alpinum, præter alia quædam spuria.

Folia vulgaris in varias secantur particulas, acuminatas ac spinosas. Caulis cubitalis est, ac ramosus, in cuius summitatibus capitella in globum coacta, muricato spiculorum vallo, in stellæ modum radiantur. Ex mediis capitulorum spinis horridis exeunt flosculi cærulei & interdum flauescences, radix crassa longaque est, exterius nigra, interius alba, succulenta, dulcis, odorata.

A capitulorum indefinito numero multi centum capita vocant, rustici carduum lepusculum, & carduum volutantem. Planta enim integra marcescens, vi ventorum euellitur, & per medios agros dum volutatur, currentem lepusculum eminus diceres. Falluntur qui eryngium secacul esse credunt, vt ex Serapione liquet, qui de utroque diuersis capitibus agit, & diuersam vtriusque tradit descriptionem. Dicitur verò eryngium Arabicè *Astaratican*, non *Secacul*, aut *Secakul*, vires tamen habere pares ex doctiorum lectione constat quam ob causam secacul nobis incogniti defectu eryngium vulgare substitui potest.

Radix eryngii vim habet calefaciendi, meatus diducendi, vrinas Vires, & menses mouendi, arenulas ex renibus & vesica pellendi, & venis languores proritandi.



VM gramen ambitu suo plantam vniuersam, quæ folia & ideam segetum profert, amplexetur, non ita mirum, si eius 46. differentia à rei herbariæ peritis quibuldam enumerentur: Istud tamen solum quod Canarium vocatur, medicatum est, & à pharmacopœis seligitur; Reliqua omnia terram operiunt, vt pecudes porius alant, quam hominibus medeantur.

Est autem Canarium, seu caninum gramen agricolis vt maximè cognitum, sic in sensum, qui manibus & rastris legetes eo repurgant, alioquin mirè cùm sit ferax, pabulum tritico, vicinisque plantis surripit: Proserpit enim radiculis pluribus, geniculatis, viuacibus, quæ ad se totam terræ pinguedinem attrahunt.

Folia ei dura sunt, vt arundinis paruulæ lata, tenuia & acuminata, vnde gramen acuminatum & dentem canis mulierculæ vocant.

Vires. Laudatur gramen ad renum, aliorumque viscerum sacculus liberandos, tum & ad lumbricos intestinorum enecandos. Radix verò ea potius præstat, quam reliquæ plantæ partes.

De Glycyrrhiza. CAPVT XIX.



Dulcedine radice, tota planta glycyrrhiza, hoc est, dulcis radix & à pharmacopolis liquiritia dicitur. Nonnulli *adisy* appellant, quod in ore retenta sitim sedet atque arceat.

Radix est fruticosa, longa, numerosa, humi sparsa, ex qua caules assurgunt altitrium sæpè cubitorum, foliis lentiscinis, densis, pinguibus, glutinosis tactu, ac gummosis, fraxinellæ similibus, floribus, purpureis & interdum albicantibus.

Succus glycyrrhizæ. Mense Iulio & aliquando citius fert siliquas paruas cicerculæ *cap. 13.* magnitudine. Glycyrrhiza à Theophrast. Scythica dici videtur, quæ *li. 9.* scilicet Scythæ contenti sola vndecim & duodecim dies sitim tolerant, Eandem pueri habent in deliciis frustatim sectam & quæ demersam vitreis ampullis pro siti sedanda: mox enim vt aquam ex infusa glycyrrhiza flauescens ebiberunt, aliam in lagenulam affundunt, agitant, iterandæ potionis causa. Ex glycyrrhizæ radicibus succus expressus & in pastillos cōdensatus ad nos singulis annis ex Capadocia & Hispania, vbi frequens est aduehitur.

Vires.

In omnibus qualitibus temperata dicitur, ad calorem tamē magis accedit: Asperitates lenit arteriæ & vesicæ scabræ, tussi cōuenit, expectoratum mouet, & ad pulmonum, & thoracis omnia vitia utilis.



CYCLAMINIS varia, multaue nomenclatio: Barbaris enim Arthanita, Officinis panis porcinus, quibusdam Tuber terræ, aliis malum seu pomum terræ, nonnullis Cissophyllon dicitur.

Nascitur in locis umbrosis sub arboribus, in vepribus & syluis multis. Circa initium Autumni floret: folia habet hederæ, angulosa, ambitu leuiter serrata, ex viridi purpurascencia, in quibus & supra, infraque maculæ plures albicant.

Est altera Cyclaminis species, cui lata quidem folia sunt, sed ferè nihil angulosa, & quasi rotunda, nec nisi obscure maculata.

Tertia agnoscitur, radice minore, flore magis purpureo & odore suauiore: eaq; nonnulli putant esse quæ Plinius Chamæcissò vocauit.

Verni Cyclaminis insignes duæ differentiæ notantur; vnum albo flore, Alterum rubro: Autumnalis verò multæ, vnum dicitur Italicum, hederæ helicis folio, illud Burgundianum folio orbiculato, quoddam Creticum & odoratum, quoddam & Romanum folijs asari congruum.

Superfunt adhuc aliæ varietates multæ, quarum maximæ parti familiare est folia habere prona parte, rubentia, supina, maculis albicantibus variegata. Insitum quoque cyclaminibus radices habere tuberosas, fibris fultas subatris, flores pediculo longo extrema sui parte flexo coherentes, ac velut inuersos, vel pallidos aut candidos, vel rubros aut purpurascences pro diuersa singulorum progenie ac ortus varietate. Audio & quosdam flore luteo obseruatos, mihi tamen inuisos. Singulas species minutius describere nimis esset operosum, & forsan inutile, quando ad pharmacariam artem medici vix tres aut quatuor, præter duas à Dioscoride descriptas adducant; quarum prior hederæ folia habet, purpurea, varia, in quibus infra, supraque maculæ quædam albicant, caule breui; floribus purpureis, rosæ ritu; radice crassa, lata, ac tuberosa rapi modo. Altera species Dioscorides Cissanthemon, aut Cyssophyllon dicta folijs quidem hederæ, sed minoribus notatur: caulibus geniculatis & crassis proximis stirpibus capreolorum modo se voluentibus: flore candido & odorato radice superuacua nec aliarum more crassa, tuberosa & circinata, & ad medicos vsus rarò commendata. Præferuntur enim radices magis opacæ, crassæ, & succulentæ at rotundæ, tenuibus, longioribus & macilentis.

Vires multas, insignesque Cyclamen obtinet: nam potenter incidit, aperit, menses mouet, foetus etiam mortuos expellit. Ictero prodest, calculos eicit, contra steatomata efficax, maculas omnes emendat, venenis aduersatur, menstrua & foetus potu & oppositu trahit. Aiunt si prægnans mulier radicem Cyclaminis transgrediatur, abortum fieri. Sed leuis coniectura sæpè minus credulos fallit.

SS iiii

Alię adhuc dux à recentioribus traduntur, à superioribus foliorum forma & magnitudine, florum & colore & inuersione differentes. Præterea quedam Vere tantum florent, alie Autumno, nonnullæ medio inter vtrumque tempore, vt solstitio æstiuo, quæ suauiter fragrant.

De Scilla. CAP. XXI.



SCILLA quod capaceo generi cognata sit, & locis calidis, arenosis, mari propinquis delectetur, vel etiam sponte proueniat, capæ marina jamdiu cepit appellari. Qui enim intus & in cute scillæ & capæ anatoniam fecit, vtriusque eadem interanea, eademque segmina nouit. Multum tamen dissimilia, folia, flores, semina.

Scillæ foliis marcescentibus caudex assurgit cubitalis, è cuius medio, flores albidis fragratæ similes, in spicam circa fastigium desinētes, pullulant: hos sequuntur siliquæ breues, triangulares ac compressæ, semine nigricante, plano, ac paleaceo grauidatæ.

Diutissimè autem culmus floridus perstat, pro triplici florum exortu. Primo enim tempore bulbo propiores, tempus multum visuntur expansi, deinde qui medium solum occupant; Tandem qui extremum. Mirum verò est, caudicem & folia simul viuere & virefcere non deprehendi: nam caule tantum inarescente, folia erumpunt; his tantum marcidis caudex assurgit, contra reliquarum stirpium naturam, quæ primùm folia emittunt, deinde caulem proferunt; in scilla caulis prior erumpit, quàm vllum folium.

Scillæ vires.

Meliteriū est vas in quo mel fuit repositum.

Scilla calefacit ordine secundo, & admodum incidentem facultatē obtinet. Præstat verò assam, aut elixam sumere, ait Galenus; sic enim qualitas eius vehementior castigatur. Commendatur ad cerebri & neruorum frigidos affectus, vt decet, parata; quomodo eam repurgatam, minutim sectam & in meliterio reconditam, ac quadraginta dies insolatam præparauit Galenus pro puero epileptico.

De bulbis. CAP. XXII.

BULBUS vel coronarius est, vel medicamentarius, vel esculentus: inter coronarios recensentur narcissorum, lilionarcissorum, seu Tulipparum & hyacinthorum penè innumeræ varietates; Inter medicamentarios scilla, hermodactylus, Pancratium, bulbus vomitorius, inter esculentos, qui etiam ad medicos, eosque eximios trahuntur vsus sæpè, porrum, ascalonium, & hi qui antomafia quadam regij dicuntur, omnibus præstantiores, & ad venerem stimulantem viles, quique veteribus in frequentissimo fuerunt ciborum vsu pro quibus nunc capis & Ascalonijs tantum vtimur, quæ veri nobis bulbi sunt, eosque pollicentur & præstant effectus, quos veterum bulbi, similiterque describuntur, adeo vt in antidotis dum bulbi semen expetitur, caparum vel ascaloniorum, escallotas vulgus nominat, semen vsurpari potest.

Bulbus
quid.

Bulbus autem dicitur radix quædam sæpius corticosa, brevis, rotunda, membranis pluribus tunicata, quarum exterior omnium maxima, extra terram sæpius frondescit, omnesque simul coeûntes, capillamenta multa, seu radículas tenues producant, quæ succum è terra conuenientem alliciunt in totius bulbi nutritum.

Frondes ei caparum ritu teretes, angustæ, inanes in mucronem desinentes: cauliculi dodrantes, in quorum fastigio flosculi emicant purpurascens, quibus deciduis semen succedit exterius nigrum, album interius.

Bulbi omnes acrimoniam habent, inquit Dioscorides, exalfaciunt, Vires. venerem stimulant, multum alimenti suppeditant, inflationem pariunt, ob id veretri tentiginem excitant. Sed copia eorum largior in cibo vitanda, quoniam nervos tentant. Præ omnibus autem bulbis, libenter crederem, Satyrium stimulantæ veneri conferre, alios ignauius, nec nisi quia flatuosi sunt, ipsius ludibrijs inferuire.

De Satyrio. CAP. XXIII.

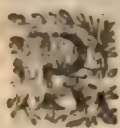
ARadicum effigie, plantæ quædam testiculi dicuntur, ab effectu Satyria, quod pronos ad venerem reddant, Satyrorum ritu. Inter bulbosas radices numerantur, quarum, quæ vnico bulbo radicitur, propriè satyrium, quæ duobus, Cynosorchis, seu testiculus canis, quæ triobus, triorchis nominatur: cuiusque verò multæ differentia statuantur, à forma bulbi, foliorum numero, florum colore & serie disposita sumptæ: Omnes tamen viribus affines & veneris amicæ. Verum præ cæteris commendatur id, cuius radix vnica est, rotunda, mali magnitudine, exterius fulua, intus candida, ac

multa carne turgida, gustanti dulcis, & ori non ingrata. Ex ea tria folia emergunt, vnde trifolium aliqui nominant, ad terram depressa, lili figura & colore similia, sed minora. Caulem pedalem erigit, flores varuos & candidos: huius radices præ alijs sunt eligendæ ad condituram, & pro vero Satyrio credendæ.

Vires.

Satyria condita analeptica sunt, & vitiliter dantur tabidis atque his qui res venereas frequenter exercent. Tanta enim vi radix satyrii ad congressus excitandos pollere creditur, vt sola manu detenta venerem stimulet. Vnde Græci plantas penè cunctas libidinem irritantes, satyrii nomenclatione designant.

De Porris. CAPVT XXIV.



ORRVM studiosissimè scriitur in hortis culinæ dicatis: Planta enim vesca magis est, quàm medica, vt olitores & coei satis agnoscunt. Eius tamen succus interdum pharmacarijs remedijs vsurpatur, vt pulueribus pilularum scetidarum excipiendis, & interdum empireumati extinguendo, vel potius educendo; licet enim calidus sit, mira vi, impressum caloris vestigium ad se alliciens, aufert.

Est verò porrum vel hortense, vel agreste, atque vtrumque duum generum: hortense prius, dicitur capitatum, alterum sectium; illud quod radice constat cæparum modo rotunda, hoc quod longiore & frequenter secetur. Ex sylvestribus vnum dicitur Schœnoprasum, quod folia gerit tenuia junci ritu, alterum ampeloprasum, quod in vineis & alijs multis locis sponte nascitur.

Vnius nempe capitati meminit Dioscorides, cuius scilicet caput, vel verius radix in latum excrevit & sese dilatat, quod vt facerent antiqui regulam, aut silicem superponebant, atque ita crassescere comperiebant. Alij multi traduntur modi, quibus incrementum porris conciliatur quasi prodigiosum, sed hæc omnia rei hortensis cultoribus & scriptoribus relinquenda.

Vires.

Porrum omne calefacit insigniter, resiccat, extenuat, aperit, incidit, resoluit, serpentum moribus & vitionibus auxiliatur.

Eius semen tritum & ex passo, aut vino albo bibitum, vrinæ difficultates soluit, & meatus vrinæ dicatos diducit. Nonnulli scribunt porrum comestum venerem stimulare, & ebrietatem discutere, frequens tamen eius esus tumultuosos somnos facit, visui officit, & bilem æruginosam gignit.

De Raphano & rapo, seu Buniade.

CAP. XXV.



MAGNA est affinitas inter raphanum, rapum & rapistrum: raphanus notior est, quam ut longa verborum serie explicari debeat, nam infima plebecula eo admodum delectatur, & sese cum pane & pauculo sale sustinet, atque omnibus fere gentibus non parum in cibatu placere video. Triplici verò discrimine notatur, alius enim raphanus, & dicitur maior, vitibus valde inimicus, alius minor seu raphanus minor, aliquando radícula sativa, tertius raphanus niger dicitur, quem nonnulli raphanidem sylvestrem, hortulani Reforum vocitant.

Rapum a tumente figura, Bunias, a rotunda gonzyon, vel potius strongylum, vulgò napus dictum, ex radice valde crassa, carnosa, tuberosa, alba, vix capillata, folia edit oblonga, aspera, viridia, profundis incisuris utrinque dissecta: caules bicubitales & ramosos: flosculos luteos, quibus siliquæ succedunt, seminibus brassicæ similibus sed minoribus prægnantes, quæ ad Mithridatij confecturam accedunt, cuius vis ad venenatorum morborum expugnationem summo opere commendatur.

Susplicantur verò nonnulli buniadem à napo vulgari distare, illiusque non huius semen ingredi mithridatij compositionem; Alterutrus tamen defectu, hoc, vel illud substitui potest.

Tria porro naporum seu raporum dantur discrimina, à figura radicis sumpta; Primum orbiculatum, seu turbinatum, & breue est; Secundum crassum & oblongum, tertium minus & vulgare, quod vulgus absolutè napum nominat.

À soli & cæli conditione, ut magnitudinem, sic bonitatem acquirunt napi: Qui in agro Cadomensi fruticant, tam suaues & grati sunt ut omnibus aliis præferantur.

Rapistrum sylvestre quoddam rapum esse videtur non bulbosum, quod passim in arvis germinat, foliis latis virentibus, laciniatis, floribus luteis, cuius semen mulierculæ nauetam vocant.

Alia est eius differentia folijs erysimi, lampasana dicta, ut & tertia quedam Erucæ folia gerens & flores candidos: Omnia verò semina parua, nigra, rotunda, siliquis inclusa proferunt.

Vires.

Raphani crudi tantum mensis apponuntur & esuntur, napi non nisi cocti, Omnibus inest calefaciendi, aperiendi & vrinas mouendi facultas.

De Anemone. CAPVT XXVI.



SUPRA de calefacientibus tantum egimus, quorum radices magis celebrantur, paucis aliquot exceptis, propter exceedentem calorem in huius sectionis initio descriptis, quorum inutilis radicum qualitas perhibetur: nunc de his: quorum alia potius partes veniunt in usum, differimus, initiumque duce-

Herba ven-
ti.

mus ab anemone, deinde cetera persequemur. Dicitur autem anemone aliquando herba venti, quod eius flos non nisi vento flante sese diducat & aperiat. Poetatum fabellæ ex Adonidis cruore natam asserunt, unde & flos Adonis quibusdam dicitur. Eius duæ generales differentia traduntur, hortensis una & altera sylvestris; atque utriusque, præsertim hortensis adhuc multæ varietates agnoscuntur, florum colore & multiplicitate tantum distinctæ: quædam enim florem habent candidum, alia rubrum, alia cæruleum, nonnullæ phœniceum, alia rubellum, alia violaceum, alia ex herbaceo cruentum: quæ omnes ob florum præstantiam & pulchritudinem coronis tantum dicantur: Sylvestres verò pauciores sunt, & ad medicos usus magis requisitæ, ut ad confectionem vnguenti Martiari des. Myrepsi, in quo sylvestris anemone, præsertim ea quæ vulgo herba venti, & pulsatilla vocatur, debet usurpari. Earum autem omnium varietates cum eleganter pictæ & descriptæ dentur à celebribus viris D.D. Dod. & Clus. in illis longius describendis non immorabor.

Vires.

Nam cum 26. inter se dissidentes Lutetia in horto Ducis de Sully & alibi sæpè notauerim, accuratam singularum historiam depingere, lectorem onerare est.

Qualitatem omnes anemone ærem habent, aperientem, incidentem, detergentem & exsiccantem.

De Keri. CAP. XXVII.



KERI Mauritana vox est, leucoion luteum designas, perpetuo virens & frigoris patientissimum, contra reliquorum leuciorum naturam, quæ adueniente Hyemis rigiditate citò marcescunt, nec nisi nouo semine satò renascuntur; violas excipio pumilas, tam hortenses, quam incultas, quæ quotannis repullulascunt; in hoc herbariorum distinctionem sequutus, qui de vocum natura parum solliciti, leueq; a violis albis distinguunt, licet leucoion proferentes, albam violam e. uocent.

Ut autem violarum multæ sunt differentia, ut supra ostendimus, sic & leuciorum, inter quæ, quod luteum florè gerit, nepe Keri vñbus

maximè medicis commendatur. Vbique ferè nascitur & in macerijs, muris ædificiorum, vetustis ruderibus, alijsque saxosis & aridis locis. Seritur quoque & latè viret in hortis iuxta muros ac parietes. Caulis ei ramosi sunt, multi, rigidi, tenues: folia oblonga, angusta, ex glauco virentia, alijs cuiusvis leucorij folijs minora, rigidioraque, flores lutei, odorati, suaues, siliquæ oblongæ, tenues, in quibus semē paruum, planumque coarctatur.

Ex floribus per infusionem paratur oleum, humoribus resoluentis, frigidis doloribus sedandis & nervis roborandis idoneum. Seinē 3 ij. pondere ex vino datum, aut cum melle subditum, menstrua, fœtus, lochia & secundas educit. Idem efficit infusus ex florum decocto institutus.

Virg.

De Thymo. CAPVT XXVIII.



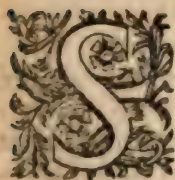
HYMYM omnibus notum, inquit Dioscor. planta parua est, surculosa, exilibus & angustis folijs, quā plurimis vestita capitulis, in fastigio flosculis albescentibus refertis. Eius duo sunt genera, primū dicitur Cephaloton, stoechadi multū simile, alterum ab eo distat, quod durius sit, perpusilla habeat folia, & flores non in capitulis, aut spicis, sed iuxta folia. Datur & aliud exoticum Peruvianū dictum, quod minus surculosum & foliosū est, sapore minus acre, odore magis suaue, in reliquis, alijs simile.

Thymum calefacit, siccaturque tertio gradu, incidit, attenuat, menses mouet, fœtum trudit, viscera expurgat, & à pulmonibus educit: Oculorum claritati multū prodesse creditur.

Virg.

Sæpius verò in genere condimentario reponitur; nam culinæ eo quotidie & viridi & sicco vtuntur.

De Serpillo. CAPVT XXIX.



SERPILLI duo genera traduntur, vnum hortense, quod maius est, magisque succulentum, cultu & solo pingui gaudens, alterum agreste, quod locis petrosis, squalidis, siccis, sterilibus, & aruorum marginibus & collibus delectatur. Vtrique fere thymi facies, odor & sapor, & à serpendo nomen: humi namque serpunt ramuli & inibi radices figunt, vbi terram attingunt. Vulgari ac syluestri exiles & tenues sunt viticuli, folijs exiguis; thymi similibus induti, duri, lignosi, quorum nonnulli palmi altitudine assurgunt; alij procumbentes in terram fibras capillatas, seu radículas demittunt.

In summitatib' capitula rotūda habēt, è quib. flosculi prodeūt ex albo ubētes & purpurei, quorū vt & plantę totius odor grauis & suaui.

T r iij

Inuenitur & in multis locis aliud serpillum maius & agreste, cuius cauliculi non serpunt aliorum more, & in Officinis pulegium montanum vocatur.

Hortense serpillum propter gratum & suauem halitum inter coronarias stirpes locum habet. Surculos emittit longiores, & crassiores, folia item latiora & habitiora, & capita flosculis maioribus coronata.

Vires.

Serpillum acre & calidum est insigniter menses & urinam mouet, tormina ventris sedat, lethargo conducit, contra venenatorum animalium morsus valet, atque serpentes, dum vritur, suo fumo repellit.

De Sampsucho & Maiorana. CAPVT XXX.

Sampsuchum.

Maiorana.



Marum.
Hysobriū.

AMPSUCHVM Dioscoridis maiorana non est, cum sit herba ramosa, per terram repens, foliis calamintæ tenuifoliæ, rotundis & hirsutis; maiorana namque minimè repit, sed surculis multis, rectis assurgit in altum, nec foliis constat rotundis, sed mucronatis; attamen Sampsuchi penuria vsurpari rectè potest: Est enim planta viribus & facie valde affinis illi, cuius gratior odor saporque efficit, vt sedulo in hortis & vasis figulinis alatur, & cura maiore conseruetur: hinc forsan maioranæ nomen, vel à Maro, vt sentit Dodoneus, adeò vt maiorana & marū, seu hysobriū vt ex Dioscoridea eius descriptione colligit, sint vnica planta; sampsuchum & amaracum altera, ex Dioscorid. & Theophrasto: Amaracus tamen Galeno Parthenium est, ex Dodoneo, sic non suo, sed alieno lapsu nominatum, cum re vera amaracus sit sampsuchum.

Eorum verò nusquam admittenda ratio est, qui ad mari familiam Clynopodium referunt, quod vulgus Gallorum *maslie* nominat, cū inter se non parum dissideant: Nam marum Dioscoridi, herba est furculosa, flore origani, foliis multo candidioribus, eique vulgo cognita, & Origanis dicta: Plinio verò exotica planta est, nec inter vernaculas numerata. Clynopodium quod nonnulli Cleonicon, alij zopyron nominant, vulgare est, & serpilli simile.

Porro maiorana vel frigoris impatiens est, vel patientissima: hæc hyemalis dicitur, & inter niues mediis innoxie viret: illa æstiuæ & algidioris brumæ cuiusdam occurso perit.

Maioranæ
vires.

Calefaciendi vim habet manifestissimam, cephalicam & hysteri-
cam: atque menses subdita, vel pota accelerat.



VLEGIJ duæ sunt differentiæ, vnum dicitur mas seu satium, verum & latifolium, alterum sylvestre & angustifolium. Vero pulegio abundè caules exeunt multi, rotundi, sæpè procumbentes, in altum tamen sese attollentes, folia è singulis geniculis bina exeunt subrotunda: flores subcærulei, circula-

latim culmos iuxta foliorum exortum circumdant. Suauem pulegium odorem halat, maximè cùm floribus ornatur. Eius odorem aqua vase vitreo, vt decet, stillata, seruat. Vt pulegium verum parùm distare videtur à secunda Calaminthæ differentia, sic sylvestre à serpillio. Nascitur optimum in locis aridis, saxosis & montibus, vnde pulegium montanum & regale, quod officinæ multæ Clynopodium esse dicunt. Pulegium recens incensum pulices necat, vnde fortassis nomen. Ad pulegia autem plantæ multæ odoratæ referuntur, in quibus designandis vix auctores conueniunt.

Vires.

Pulegium calefacit ordine tertio, valenter exsiccat, attenuat, menses & secundas mouet, pectoris pituitam digerit, coctiones iuuat, cõuulsis auxilio est, contra serpentum ictus ex vino confert, lienosis admotum medetur, & podagricis & comitiali morbo affectis prodest.

De Polio. CAPVT XXXII.



OLIVM capitulo quodam paruo in corymbi speciem coacto, hirsuto, tomentaceo & albescente, capillitium hominis cani similitudine quadam effingit, vnde nomen. Assurgunt ei ab vna radice surculi numerosi, tenues, duri, lignosi, rotundi, sesquipalmum longi: folia oblonga sunt, crenata, rigidiuscula, chamædryos affinia, sed angustiora, in ambitu serrata, in virgularum summitatibus flosculi albida lanugine pubescentes, simul plures in capitula coacti: semen paruum, nigrum, oblongum.

Tota planta incaua est, in locis squalidis & montosis lætiùs virens, vnde polium montanum in pharmacopoliis nuncupatur, cui etiam Teuthrio nomen est, secundum Dioscorid. Grauem odorem spirat, sed non iniucundum, & ad medicos vsus sæpè adducitur.

Est alterum non vsque adeo valens odore & viribus infirmius, cuius etiam surculi rigidi sunt & rotundi, folia breuiora & angustiora. Flosculi multi, simul congeili, lanugine tenui incanescentes.

Alia duo recenset adhuc Remb. Dodon. Pena verò quatuor quæ hic inuestiganda relinquo, qui vniuersalem stirpium historiam describendam susceperunt.

Polium calefacit ordine secundo, siccatur initio tertii, Hydropicis, Vires. iëtericis, lienosis medetur: vrinas & mestrua mouet, substratū, suffutū serpētes fugat; vulneribus ad cicatricē perducēdis opitulatur.

De Ozimi. CAP. XXXIII.



OZIMUM planta cum sit odoratissima, hoc præ ceteris nomen iure sibi vendicauit, ne post hac minus aptè Ocimum vocitetur, quod pabuli genus est, teste Varrone, ex varia segete adhuc virente, boum causa, fieri solitum. Ob eandem fragrantiam, vulgus etiam basilicum, quasi basilica, seu regia domo dignum appellat; Ocimum tamen non malè dici credunt multi cum Pompeio, à nascendi celeritate, nam tertio à satù die & interdum ocyùs erumpere solet, traduntque nonnulli nimis supersticiosè, aut potius ridiculè latius provenire, si cum maledictis seratur. Verùm significantius per z. scribitur ab *ὄζω*, hoc est, oleo, quia tota planta suauem efflat odorem, Mirum est quod de ozymo scribit Plutarchus, cuius nempe surculi sicci, aut paleæ tenues à succino expelluntur; cuiusvis autem alterius segetis festuca aut paruula stipula attrahuntur. Holerius Medicus Parisiensis rem notatu dignissimam narrat, de quodam Italo, cui ex frequenti odoratu ozymi, quod basilicam herbam nominat, scorpio natus in cerebro vehementes & longos dolores, postea mortem attulit: Lybies tamen asseuerant, si quipiam eo die, quo ederit ozymum, feriatur à scorpione, non posse ladi.

Historia,

Cap. 1.
Lib. 1.
de morb
inter.

Quatuor autem ozimi perhibentur differentia, tria nempe satiuæ & syluestre vnum, Acinos dictum. Ex satinis duo latifolia sunt, & vnicum tenuifolium, quod basilicum minus dicitur.

Vulgare ac latifolium cubitali profilit altitudine; surculosum est, ramulis teretibus, folio mercurialis, sed minore: flosculi ei interdum candidi, nonnunquam purpurascens: semen nigrum & pusillum, quod in syrupo de arthemisia D. Fern. vsurpatur.

Ozimi
vites.

Ozimum manifestè calefacit, flatus dissoluit, vrinas mouet, mœrores, quos atra bilis inuehit, mulcet, tristes exhilarat, timidos animat. A Crylippo tamen improbat, ut quod stomacho & oculorum sanitati officiat & insaniam inducat.

De Origano. CAP. XXXIV.



OVATVOR sunt origani genera: primum & commune dicitur Heracleoticum, seu Cumila; secundum Onitis, tertium syluestre, quartum, Tragoticum, cuius adhuc duæ narrantur varietates, quas breuitati studens fusiùs describere non libuit.

Verum autem origanum folijs & virgultis est maiori maiora simile, in summitate gerens umbellam, non circinatam, sed in parvis thyrsis, spicatis, hinc inde congestis, media ætate adolefcit, atque

vt facie, sic odore, ad maiorana accedit: verum hyemis sanctiam tolerantiùs subit, nam inter niues innoxie viret: Brassicæ multum aduersatur & serpentum generi: quare testudines cum illis dimicaturæ origano sese muniunt, & contra frigida venena maximè valet.

Omnia origana calefaciendi, siccandi, incidendi, attenuandi & urinas mouendi vim habent: purgationes sceminarum crient; peripneumonici & tussientibus ex melle in eclegmate & sorbitione feliciter dantur.

De Mentha. CAPVT XXXV.



ICET Mentha cuique nota sit, etiam Dioscoridis testimonio, nam viuacissima cum sit, vbique facile germinat, vix tamen species eius omnes exactè describuntur, & sæpius confusæ menta, mentastrum, sisymbrium & calamintha designantur, sic verò distinguuntur.

Hediosmos seu mentha, vel hortensis est, seu domestica & vera, vel sylvestris, seu notha mentastrum dicta. Mentæ veræ quatuor sunt species, prima caules habet quadrangulos, obscure rubentes, aliquantum pilosos, folia subrotunda, flosculos subrubros, circum cauliculus orbiculatim natos: Radix illius, vt reliquarum serpit, nonos subinde turiones germinans.

Primam
the species

Secunda radice, folijs, odore, magnitudine priorem æmulatur, sed color magis ex rubro nigricat, & flores in ramulorum fastigijs spicantur.

2. species.

Tertia folijs constat longioribus & flosculis spicatim insidentibus. Quarta quoque folijs est oblongis & acutis, sed floribus subpurpureis, geniculatim cauliculorum internodia instar primæ conuestientibus.

3. species.
Quarta.

Præter has à rei herbariæ peritissimis connumeratas, aliam adiungit Mathiolus, quæ a Goritiensibus Mentha Græca, à Val. Cordo Sarracenicæ, a quibusdam herba D. Mariæ, à nonnullis salvia Romana. ab alijs Lassulata, à plerisque, *herbe du cog gallicè* nominatur.

Mentha
Græca.

Herba D.
Mariæ.
Lassulata,

Planta est in hortis passim nascens, folijs maioris saluiæ, aut betonicæ, ex viridi albicantibus & serratis, caulibus cubitalibus & sæpè longioribus, in quorum fastigijs flores exeunt corymbacei, colore melino, tanacetæ modo huius sapor amarus est, odor vt mentharum grauis, non tamen ingratus.

Mentastri, seu menthæ sylvestris duæ sunt etiam species; Prima vbivis secus mœnia & scrobes urbium scatet, folijs maioribus, rugosis, leuiter crenatis, floribus spicatis. Secunda pratensis est, quæ viret aquosis marginibus, folia gerens hispida, incana, subrotunda; flores, vt prior, spicatos, vtraque grauis, nec odore insuauis.

Ment-
astrum,

Vires

Mentha in re cibaria utilis est, peculiaremque gratiam tenella

herba in acetarijs, adultior autem ut prædura, sic ingrata est. Natura manifeste calida est & eximie stomachica: Proprietate enim ventriculi calorem auget, robur firmat, coctionem iuuat, flatum dissipat, & tormina sanat.

Sisymbriū.

Sion.

cardamine.

Tanta verò est Sisymbrij cum mentarum familia cognatio, ut cultu aut neglectu inuicem transmutentur: Officinæ ballamintam nominant, vulgus mentam crispam. Longe autem distat à Sio, seu Berula, ut & à Cardamine, seu Crescione, quem Sisymbrium aquaticum vocant: Nam verum Sisymbrium, scilicet sylvestre multis dictum, mentæ hortensis admodum simile est, sed odoratius & la-

*Disf.
cap. 155
lib. 2.*

De Calaminta. CAPVT XXXVI.



ALAMINTÆ tres sunt species, prima montibus familiaris, secunda pulegio cognata, tertia mentastro. Prior quòd locis squallidis, tuberosis, montosis sæcundius luxuriet, montana dicitur, propter tamen eius elegantem faciem & gratiosum odorem, nunc in hortis cicutata seruatur, ut mentæ omnes

quibus & viribus & nomenclatura utcumque respondet; nam calaminta pulchram mentam portendit, atque nominis iste complexus illius nobilitatem signat; in Officinis calamentum montanum nominatur.

Secunda calamintæ species, folijs regali pulegio similis est, sed aliquanto maioribus, albidis, variegatis masculis, floribus ex cædido purpurantibus, virgas cubitales amicientibus. Gaudet in locis apricis & expositis soli. Reperitur, & in multis aruis post segetem demessam. Vocatur quoque interdum nepeta, Dioscoride referente: à quo nec improbat, nec probatur hanc nominis usurpatio.

Tertia mentastro similitudine respondet, folijs oblongioribus, caule & ramis maioribus, quam superiores, sed viribus est mesticior. Dodoneus pro hac tertia calaminta, Cattariam herbam exhibet. Fuschius aliam in multis dissimilem, & reuera Dioscoridis lectio vix ullam Cattariæ lineam describit: iuste tamen ad calamintarum familiam referenda, ut quæ illis sit cognata & viribus herba præstans, antiquis forsitan ignota. Cauliculos edit multos, quadratos, duriusculos, folia marrubij incana, singulis nodis bina, flores in extremo spicatos, mentæ aut mentastri modo. Dicitur cattaria, quòd valde à cattis expetatur, qui eius folia iucunde & quasi lasciuendo contrectat, & auidè depascuntur. Vulgus pharimacopeorū nepetā vocitat.

Insigniter calefacit & attenuat, peculiari dote conceptum iuuat atque vterum reddit sæcundiorē.

Vires.

Omnis verò calaminta essentia est tenui, calida & sicca in

tertio quodammodo recessu: Tormina sedat, lumbricos & ascari-
das enecat, icterum sanat, menstrua ducit, sugillata tollit, asthma-
ticis medetur, strenuè humores digerit, ad omnia autem efficacior
montana.

De Absynthio. CAPVT XXVII.



ICET absynthium herba sit, Dioscoride referente,
vulgo nota, in eius recensendis speciebus ac descri-
bendis, vix duo consentiunt. Relictis autem breui-
tatis gratia, opinionum varietatibus, dicimus tres
esse absynthii differentias, absynthium vulgare, ab-
synthium Santonicum, & absynthium Seriphium.

Falluntur verò qui vulgare aliud à Romano & Pōrico existimant, Absynthiū
Romanū.
quique Santonicum appellant absynthium Romanum: vulgare
enim Romanum est, sic olim dictum, quod fuerit plebi Romanæ sa-
crum, & quia in agro Romano, antiquisve ruderibus passim inue-
niatur: Ponticum verò & à Ponto & à stypticitate, seu astri-
ctione.

At quod Santonicum, vel potius Xantonicum appellatur, à Xan- Xantoni-
cum.
ctonum tractu, vbi plurimum nascitur, id nominis sortitur: hinc
eius semen à nonnullis immutata voce sanctum, cum sanctonicum
dicendum esset, appellatur. Tota planta absynthio vulgari similis
est, sed minor, minusque candicans, feminibus non adeo multis,
floribus exiguis.

Tertium absynthium Seriphium, seu marinum dictum, copiosum
nascitur in monte Tauro, iuxta Cappadociam. Herba est tenuis, ab-
rotoni parui similitudine, referta feminibus minutulis, subamara &
grauiter olens cum quadam calefactione: Totaque adeo simillima
abrotoni fœminę vulgaris hortorum, vt non facile sit, vtramuis ab
altera discernere.

Absynthium omne aromaticam, suauem admodum, acrem & a- Vires.
maram possidet qualitatem, ait Galenus: Attamen vulgare quod-
dam in hortis multis inuenitur, minimè amarum, sed dulce, soloque
sapore à Pontico distinguitur. Omnia verò stomacho conferunt
roborando, coctionem iuuant, & alui lumbricos tam sumpta quam
admota encant. De absynthiorum differentiis & qualitatibus vi-
dendus est Dioscorides, vt & Bauhinus medicus Basiliensis, qui li-
brum integrum edidit de absynthiis.

De Artemisia. CAPVT XXXVIII.

ARTEMISIAE species plures sunt duabus, contra multorum opinionem; nam præter vulgares, latifoliam vnam & tenuifolias duas, marina quædam est, quæ ab vna radice lignosa, pluribus fruticat sarmenis, foliis imis & humi ferè stratis. Et Ruellio & Fuschio si credimus, vt certè de re hac credere nefas, matricaria & tenacetum artemisiae sunt species.

Omnes autem artemisiae sunt sylvestres, quarum prior latifolia est, laciniola, ac per margines dissecta, caules habens rectos, rotundos, striatos, bicubitales & sæpius longiores, flosculos exiguos, absynthij æmulos. Nascitur secus vias, & mediis interdum in hortis.

Secunda tenuior est flore paruulo, candido & graecolente.

Tertia tenuifolia quoque in sepibus & iuxta ductus aquarum nascitur, cuius flores & folia contrita odorem maioranæ vtcunque referunt. Vsurpanda vulgaris ad confectionem syrupi, qui ab ea nomen habet.

Ab artemisia regis Mausoli vxore sic enuntiatur cùm olim Parthenis diceretur, hancque supersticiosi multi herbam D. Ioannis vocitant, qua sacris illi diebus lumbos cingunt.

Vires.

Calefacit ordine secundo, aperit, attenuat, menses, secundas & fœtus pellit, & affectibus vteri multis auxiliatur.

De Melissa, seu Melissophyllo. CAPVT XXXIX.

QVA dulcedine & voluptate feruntur catti ad cattariam herbam, de qua supra, eadem apes ad apiastrium, seu melissophyllon, quasi folium melleum, vel citraginem, ab odore citri, quem refert, sæpè dictum. Eius plures videntur esse differentiae: nam præter sylvestrem, quæ improprie melissa dicitur à Fuschio, cùm Cymices redolet, vulgaris maximè celebratur, deinde Hispanica. Tum & aliæ magis peregrinae, quæ à Molucis insulis aduectæ, Molucæ dicuntur.

Melissa nostras cunctis notissima, surculis quadrangularibus assurgit, foliis latis, rugosis, subasperis, citrium malum olentibus, binis prominentibus iuxta internodia, è quibus prodeunt exigui calyces, cum flosculis candicantibus, succedente postea semine minuto nigricante.

Hispanica, effigie, odore, viribus ei valde similis est, folia tamen minora, nec ita rigida sunt, ac virentia

Melissæ Molucæ duæ sunt, prior læuis dicta, altera spinosa:

utraq; culmos, ac folia edit multa, melissæ nostrati non parum as-
finia.

Calefacit melissa ordine secundo, siccatur primo: in infessionibus Viros.
valet ad ducendos menses, & in potu, ac illitu contra scorpionū, pha-
langiorum & canum morsus conducit. Caput roborat, memoriam
auget, & facultates animales recreat.

De Prasio.

CAPVT XL.



PRASSII, seu Marubij duo sunt genera, vnum album
aliudque nigrum, quod *Ballote* vocatur. Vtrumque abs
radice ramosum, altitudine sesquipedali, ac iuxta parie-
tes & agrorum margines nascens. Candidum quod ma-
gis est in vsu, caules edit quadrangulares, tenui pube
hirsutos: folia per intervalla bina, subrotunda, rugosa, ambitu in-
cisa & lanuginosa: flosculi ex calycibus emergunt exiguis, qui verti-
cillatim surculorum genicula circundant. Omne marrubium in ru-
derato solo prope collapsas ædes delectatur. Nonnulli marrubia-
strum seu marrubium nigrum albo præferunt; ego album nigro
cum peritioribus viris prætulerim.

Calidum est ordine secundo, siccum tertio: Obstructiones tollit, Viros.
pulmones expurgat, menses ducit, ruptis conuulsis & neruorum cō-
tractionibus confert, daturque ad serpentum morsus & pocula ve-
nenata.

De Betonica. CAP. XLI.



BETONICA planè sylvestris est planta, loca amans
opaca, nequaquosa; propter tamen eius dotes eximias, Betonica;
in hortis culta adolescit. Foliis emergit oblongis, latis,
virentibus, subasperis, in ambitu ferræ modò incisis. Cau-
liculi tenues sunt, quadrangulares, aliquantū hirsuti, ac cubitales:
flores fert spicatos, rubentes & quibusdam in locis albidos. Græcis
dicitur *κλῆρον* & *κλῆροτροπον* Latinis *betonica*; quæ vox ad aliam plan-
tam detorqueri solet, quæ *vetonica* altilis & *tunix*, à quibusdam Vetonica;
flos *armerius*, à Germanis, flos *superbus* nominatur.

Præter betonicam vulgarem, alia quædam latifolia multis in locis
reperitur, quæ cultu magis delectatur, atque in hortis latius viret.

Betonica calida & sicca est secundo recessu: vim habet cephalicam Betonica;
& alexiteriam: Quare morbo comitiali, comati, & morbis venena- Viros.
tis prodest, maximè verò demorsis à cane rabido & serpentibus, &
si quis hanc præsumpserit, lethale venenum haustum nihil nocebit.



VERONICA duplici agnoscitur discrimine, una dicitur mas, altera fœmina, elatine multis dicta. Illa Paulo Aeginetæ beronica dicta, surculis pedalibus, crebris, hirsutis per terram serpit, foliis oblongis beronica minoribus, serratis & non nihil ad Teucrium accedentibus, sed exigua lanugine pubescentibus, flosculis ordine digestis, purpurascentibus; semine paruo, rotundo, nigricante, in calycibus loculi formam referentibus contento: radice tenui huc illuc diuaticata.

Veronica fœmina, multis elatine, nonnullis veronica repens dicta, surculis pedalibus, tenellis, flexilibus, lanuginosis, multis, foliosis, ab exili radice serpit; foliis ad nummulariam vulgo dictam accedentibus, incanis, pilosis, floribus pusillis, albidis, antirrhini similibus; semine exiguo, rotundo, nigro, anagallidis finitimo. Plurima nascitur inter segetes & in veruactis, atque locis sabulosis.

Agnoscut nonnulli veronicam quamdam surrecticaulem, quæ rigidioribus surculis sese erigit, tenuibus ramosis & foliosis, atque superiori valde similis.

Exit & in pratis, inquit Dodoneus, ac humentibus locis alia quædam veronica, effigie & magnitudine ad fœminam multum accedens, cuius tamen folia minora sunt, nec pubescentia, sed lævia & virescentia: viticuli per terram repentes; flosculi cœrulei; semen in theculis conclusum, paruum & nigricans. Huius vt & superioris, vel nullus, vel rarus in medicina vsus.

Vires.

Veronicam calidam & siccam esse sensus indicat, astrictoriam quoque & vulnerariam experientia docuit. Confert scabiei & omnibus cutis vitiis, atque vlcera & vulnera optimè sanat. Peculiari autem virtute cancerosis vlceribus conuenit, si non perfectè sanandis, saltem mitigandis. Falsum est quod scribit Fuschius Regem Galliæ Elephantæ morbo correptum, huius herbæ adiumento sanatum. Nullus enim Galliarum Rex hac fœda lue, vt nec peste correptus fuit vnquam.

De Dictamn. CAP. XLIII.



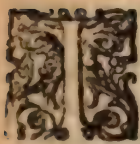
DICTAMNO cauliculi cubitales aut paulo breuiiores, in alas quasdam diuisi assurgunt, in quorum summitatibus velut spicæ squammatim compactæ dependent, floribus ex eorumdem interstitiis exeuntibus. Folia ei sunt rotunda, sed altera parte acuminata, multa lanugine pubescentia, ac pulegio admodum similia; sed alatiore. Laudatur maximè quod in Creta nascitur, & maximè quod in Dictæ, illius regionis monte à quo nomen. Græcorum nonnulli Belocon, hoc est, telorum remedium & Belotocon, quod infixæ spicula excludat vocarunt. Ceruæ enim sagittis confixæ ad dictamnium accurrunt, cuius contactu, quasi partu quodam spicula excluduntur. Inde quidam dorcidium quasi ceruarum nuncuparunt, quod ceruæ illius vim omnium primæ demonstrasse creduntur. Ostenderunt & id capræ copastæ & vulneratæ, cito telis decidentibus. Folia verò dictamni tomentosa sunt, & flores ex violaceo nigricantes.

Aliud quoddam in multis locis, præsertim maritimis quibusdam, vt in littore Baros fluctuensi in Normania inuenitur, illi foliis valde simile, quod pseudodictamnium appellatur, sed flores habet verticillatim furculos ambientes, & vires quàm legitimum inefficaciores.

Dictamnium & secundùm quosdam diptamnium in qualitatibus primis calidum & siccum est gradu tertio, in aliis ac peculiaribus, veterum testimonio tela extrahit, intro sumptum venenum extinguit, pesti prodest, menstrua, sætus & secundas excludit, lienem minuit, & strangurias sanat.

Vires.

De Stœchade. CAP. XLIV.



NIQUE Stœchas Arabica cognominatur, cum vbique terrarum æquè bona vireat & vigeat & in Creta, & in Belgia, & Normania, vbi innoxie inter niues viuit, & in Stœchadibus insulis, à quibus nomen, vel à fastigio spicato.

Eius tres differentię notæ fuerunt Dodoneo, prima communis est & vera; secunda Belgica, parùm priori dissimilis, tertia folio est serrato. Præter quas alia datur, cuius coma aurei coloris est, Elichryso similis, & chrysocome, seu Stœchas citrina nostras vocatur. Hæc cauliculos edit admodum breues & tenues, folia angusta, incana & hispida: flores luteos, splendentes, bullis exiguis similes. Nascitur in locis asperis & arenosis, eiusque tres differentias Pena distinguit, de quibus, is videndus.

Vera Stœchas caules emittit à radice multos, cubitales, tenues,

Vv iiii

lignosos: comam in summitatibus spicæ modo angulosam, folia oblonga, lata laeundulæ minoris ritu, & similiter incana, flosculos in spica foliacea paruos, cæruleos, odoratos, suauē halitum spirātes.

Vires.

Stæchas manifestè calida est, amara, moderatè astringens, plurimùm cephalica. Caput enim & facultates omnes, præsertim animales recreat, humores frigidos discutit, mentem exhilarat, & omnibus capitis affectibus ab intemperie frigida natis conducit, & omnia viscera, totumque corpus roborat.

De Salvia. CAP. XLV.



ALVIA aut domestica est, aut sylvestris: Domestica, bina, maior nempe & minor. Vtraque Eleliphacos dicta, licet maior hoc nomine sola à quibusdam donetur: minor sphacelos ab hisdem vocata, ab alijs tantùm sylvestris, quæ etiam Bosci salvia nuncupatur.

Est & alia Cretensis, baccata, figura, odore, sapore, nostrati valdè similis, cuius Pena meminit.

Salvia ramosus est frutex, ait Dioscorid. virgas habens quadrangulas, incanas & folia cotoneæ mali effigie, sed angustiora, asperiora, crassiora & magis albicantia. Flores in summis ramulis eminent ^{cap.} 41. l. 3. falcati, hormino similes, cærulei.

Vires.

Salvia quasi saluatrix, vim habet cephalicam, nerualem, calefacientem, siccantem, aperientem, menles & vrinas cientem. Minor autem, vt præstantior seligenda ad syrupi de stæchade confectio-nem, ipsius tamen defectum maior faciliè supplebit.

De Hormino. CAP. XLVI.



ORMINVM vel satium est, quod scilicet cultu, satum & solo pingui delectatur, vel agreste, quod spontè in pratis & locis macilentis nascitur. Vtrumque notissimum ab vna radice caules emittens interdum multos, cubitales, præsertim satium & sæpè altiores, angulosos, subhirsutos: folia, lata, mucronata, aspera marrubij similia: flores iuxta folia surculos verticillatim ambientes, ex purpureo ad cæruleum vergentes, & interdum albicantes, & in quibusdam prorsus albos, atque ex pyxidulis erumpentes, quæ hiantes per maturitatem, deorsum spectant: Semen his includitur paruum, oblongum & nigrum, in sylvestri rotundum & fuscū.

Hormium & Orualla tam affines sunt plantæ, vt inter vtramque grauissimi viri & rei herbariæ peritissimi nihil discriminis constituerint: distingui tamen debere certissimum est, vt inter recentiores Mathiolus notauit. Dicitur horminum à verbo ἡρμαινέω, quod eo vtētes

in

in venerem ruant; à nonnullis Geminalis nuncupatur. Orualla vero vulgò dicitur Tota-bona, aliquando Gallithricum, nonnullis Galli centrum, alijs Sclarea, quibusdam Scarlea, cuius quatuor varietates tradit Dodon. quas hîc speciatim recensere nostri non est instituti.

Hormino manifestissima caliditas inest: Eius semen cum vino potum venerem stimulat, oculorum albugines auferit, aquæ conuenienti mersum mucaginem quandam eructat, quæ mira vi multis oculorum affectibus prodest. Syluestre autem viribus maioribus pollet.

Vires.

De Scordio. CAP. XLVII.



CORDIUM sic ab alij odore quem refert, dicitur. Planta surculosa est, humi procumbens, folijs è singulis geniculis, binis, oblongis, chamædri similibus, sed maioribus, ambitu serratis, molliusculis, hirsutis, inalbicantibus. E surculorum alijs rubentes exeunt flosculi, floribus vrticæ inertis, seu lamij valde similes, sed minores. Non solum quod in Creta prouenit laudatur, sed etiam quod in alijs regionibus offenditur.

Gal. *cap. 24.* *lib. de antid.* *Ibid.* Miraculo proximum est, quod de scordio viri grauissimi scribunt, corpora nempe quæ cruëto genere bellicæsa mansissent humi diutius insepulta, quæcumque supra scordium forte fortuna ceciderant, multò tardius alijs computruisse, partesque cadauerum quæ herbam attigerant, fuisse prorsus à putredine vindicatas. Ob quam rem sanè persuasum est, inquit Gal. omnibus tam reptilium venenis, quam noxiis medicaminibus quæ corpus putrescere faciunt scordium aduersari. Vberimè prouenit in locis palustribus multis, secus scrobes, ac loca concaua & humentia: Reperitur quoque in montibus multis vlginosis & pinguioribus.

Vires.

Calefacit, siccatur, à putredine conseruat, venenis resistit, pesti curandæ conuenit, & morbis contagiosis pluribus.

Contra serpentum morsus & lethalia venena vtilissimè bibitur; Expurgatque viscera, & menses & yrinam mouet.



RUTÆ graucolentes herbas ruta numeratur, seu domestica, cuius vna solum differentia agnoscitur, omnibus perspicua, seu sylvestris, cuius plures datur. Est autem ruta suffrutex bicubitalis, ramosus, surculosus, foliosus & semper virens, flosculos gerens luteos, a quorum occasu capitulum emergit quadrangulare, tot septis & loculis, quot angulis diuisum, in quibus semen continetur, quod in syrupe de Stœchade venit compositionem.

Dicitur autem ruta Græcè *μηραν*, quod eius præsecco spiritu & calore genitale semen arefcat, aut extinguatur; vires tamen alias insignes, easque multas habet, quæ eius vsum valdè commendant, eamque plurimi faciebat Mithridates, in suo peculiari Antidoto, quo se a quibuscunque venenis tuebatur.

Anti-otus
Mithrida-
tis quibus
constabat.
Rutæ syl-
vestres
quot.

Constabat 20. foliis rutæ, ficibus duabus, iuglandibus siccis duabus simul tritis cum grano salis.

Sylvestris verò rutæ duæ præcipuæ differentiæ dantur, vna foliis, odore, & effigie hortensi similis est, vocaturque montana, quod in montibus fruticare soleat. Est & alia, quæ cum rarissima sit & variè nominata, multorum in ea designanda exercuit ingenium. Dioscorides cap. 53. lib. 3. videtur eam *moli* nominare: Capite tamen sequenti moly describens, eius folia graminea facit, & radicem bulbosam, quod rutæ male congruit, ineptèque Cappadoces id nominis illi dedere. Syri vocant *besafan*, Arabes *harmel* & *harmalam*, quod nomen in Officinis pluribus pro ruta vulgari sumitur, vt rectè quidem defectu veræ harmalæ, quæ est secunda species rutæ sylvestris usurpari potest.

Besafan,
harmel &
harmala.

Harmel de-
scriptio.

Ista harmala abs radice multos edit cauliculos dodrantes, folia angusta, tenuia & oblonga, florem album & quinque folium, semen in calycibus rutæ hortensis modo, sed triangulis. Gravem spirat odorem. Nascitur in Cappadocia & multis Hispaniæ tractibus incultis.

Calida & sicca est tertio ordine: attenuat, incidit, humores crassos digerit, & semen extinguat.

Vires.

De ruta capraria nihil nunc, cum sic improprie nuncupetur. De ea forsân diceretur conuenientiore loco.

De Lithospermis. CAP. XLIX.

LITHOSPERMVM sic ab eius seminis duritie quasi petreum semen dictum, folia gerit oleæ similia, sed longiora, hispida, asperiuscula, è virore nigricantia, furculos rectos, tenues, ligneos, asperos & hirsutos: flores candidos ex foliorum alis prodeuntes, brevibus pediculis innixos.

Flores consequitur semen paruum, rotundum, durissimum ac splendens, præsertim lucente sole, vnde forsan milium solis in officinis nuncupatum.

Eius duo sunt genera, vultu & viribus paria, sola magnitudine dissidentia, præter quæ & alia duo agnoscuntur illis affinia, quorum vltus tanquam inutilis, aut non satis expertus negligitur.

Milium solis calefacit & siccatur ordine secundo, vrinas mouet, calculos atterit & expellit, obstructions tollit, meatus aperit, & stranguriæ auxiliatur.

Vires.

De Saxifraga. CAPUT L.

MVLTA plantæ, multumque diuersæ, à facultate quam habent atterendi calculos, saxifragæ nuncupantur: Sic betonica saxifraga Galeno dicitur: sic Dioscoridi quædam herba ferulacea, & epithymo similis; sic & pimpinellæ, & aliæ multæ stirpes lithonrypticæ, Saxifragæ vocantur, vt & aliæ quædam, quæ non tam ab atterendis & comminuendis, quàm renibus, aut vesica continentur, lapillis, quam ab exortu in petris sic dicuntur, vt Empetrum, seu Crista marina, quæ saxa quasi findens, ex eorum rimulis prodit, & viuax diu fruticat.

Vulgaris autem saxifraga pimpinellæ valde similis est, præsertim maior, cuius folia variè sunt discissa & ambitu serrata: caulis cubitalis & sæpe altior, angulosus, striatus: umbellæ candicantes & semen quale apij hortensis, acre & feruentis gustus.

Est & alia minor, à superiore vix nisi magnitudine dissidens. Pimpinellam sola hirsutie à saxifraga differre multi scribunt: illa enim pilosa est, hæc glabra.

Ad saxifragarum familiam referuntur aliæ duæ, quarum vna saxifraga dicitur, quæ florem album gerit, altera aurea, quæ aureum: Maioris saxifragæ semen seligi solet & debet ad Benedictæ laxatiuæ confectioem.

Saxifraga
alba.
Aurea.
Vires.

Calida & sicca est euidentissimè; attenuat, incidit, digerit, expurgat, obstructions aufert, menstrua ciet, quæ in thorace glutinosa sunt, educit, vrinam ciet, calculos atterit & pellit.

Xx ij.

De Aristolochia. CAPVT LI.

Malum ter-
re.Aristolo-
chia varie-
tates.

ARISTOLOCHIA dicitur, quòd puerperis conueniat, & earum lochia ducat: A multis malum terræ, quòd fructū ferat veluti pomum: peculiariter tamen hæc nomenclatio rotundæ datur: nam aliarum fructus est turbinator.

Porro quinque Aristolochiarum differentię numerantur, longa, rotunda, Clematidis seu sarmentitia, Saracenica & pistolochia, seu Polyrhizon, quæ omnes caule, frondibus & flore adeo similes sunt, vt vix nisi à perspicatissimo distingui valeant.

Multis in Galliæ locis nascuntur iuxta vineas, marginesque aruorum ac sepium, læto ac restibili solo. Longa copiosa virescit ad Sequanæ ripas.

Dioscorides Aristolochias tres tantum agnouit, longam, rotundam, & clematitim: priorem matulam vocat, secundam sceminam: illa quibusdam dactylitis quoque dicitur: Vtrique vires eximias tribuit, non modò aduersus animalia venenata, sed etiam ad ossium squamas & spicula extrahenda.

Vires.

Rotunda, quæ ad hieræ Pacchii confectionem accedit, calefacit, siccaturque potenter: Ad venena, asthma, singultum & lienem prodest, & quæ à partu relinquuntur attrahit, vnde Aristolochiæ nomen: Remorantes enim puerperis secundas valenter ducit, & menses suppressos mouet.

De Asaro. CAPVT LII.



ASARUM à quibusdam vulgago, ab aliis Perpenſa & baccharis, sed malè dictum, in Officinis asarum cum Græcis & Latinis nominatur. Folia gerit colore & magnitudine hederacea, sed non acuminata, imo rotunda, vel magis oblonga, nec perfectum circulum constituentia, & auriculæ signaturam, vt loquuntur Spagyrici, referentia, quam cum iactaret Riuius Empyricus, ex eo quæ fuit Medicus Parisiësis doctissimus, An asari folia morbis auricularum sanandis optima & determinata: Sed neque plantam, neque partis proprios affectus illum vnquam nouisse, ridicula ipsius responsio patefecit. Flores autem asari exigui sunt, sub ipsius foliis latitantes, purpurascens, hyosciami citrini similes, sed minores, in quibus semen paruum, angulosum & aliquantum asperum continetur. Radices multæ sunt, tenues & graciles, obliquè diffusæ, & sibi inuicem implicatæ.

Vires.

Radices asari vim habent exsiccantem & exsiccantem, vt etiam folia, sed imbecilliorum. Urinas & menses promouent, vomitum

excitant, & crassos, pituitososque succos expurgant. Valde profunt ad iecoris & lienis infarctus & scirrhosos tumores, vnde vino maceratz vtiliter dantur ictericis & aquis cutem subeuntibus.

De Pimpinella. CAP. LIII.



PIMPINELLA, seu pimpinella à nonnullis inter saxifragas numerata, duplex est; vna hortenſis quæ ſeritur & cultu delectatur; altera ſylueſtris, quæ in pratis & aliis locis pluribus incultis viret. Vtraque ſaxifragis in multis conuenit, non tantùm facie, ſed facultatibus quoque. Nonnulli penonellam, alii bipennulam, alij Sanguiforbam & ſanguinariam appellant. Sunt qui nomine compoſitiſſimo Dionyſionymphadem nuncupant, quòd in vinum coniecta ſuauiſſimam quamdam ſatis gratam inter bibendum conciliet.

Celebrior eſt hortenſis, quàm ſylueſtris vſus. Vtrique folia oblonga ſunt ex pluribus ad vnum pediculum congeſta, quorum ſingula ſubrotunda, per ambitum ſerrata, aliquantùm hirsuta: cauſis cubitalis eſt, & ſæpè longior, quadrangularis, & nonnihil ſtriatum, & ramoſus: atque in ſingulorum cauliculorum ſummitatibus capitula erumpunt rotunda, foliolis oleraceis velut ſquamulis, ſimul & floſculis compacta, quæ nonnunquam ante floſculorum ortum & poſt occaſum, fructum mori effigiant. Includuntur ſemina multa, anguloſa, fuſca.

Radix ſub eſt longa, ſed non multùm crassa, & dura & inutilis.

Pimpinella calefacit ſiccaturque initio ſecundi reſceſſus: peramica eſt partibus, quæ principatum tenent, cordi, hepatis, & aliis viſceribus: Sanguinem puriorem efficit, renes purgat, calculos & ſaburram eiicit, à cane rabido demorſis auxiliatur, & febris malignis ac peſtilentibus conducit.

De Chamadry. CAPVT LIV.



CHAMADRYs naſcitur in petroſis & aſperis locis: Suſfruticula eſt dodrantalis, folia gerens parua quernis ſimillima, vnde Chamædryos, ſeu querculæ nomen.

Vocatur & Triſſago, & aliquando Teucrium, malè tamen, propter effigiem Teucrio aſſinem. Huic nullas Dioſcorides ſubſtituit ſpecies, multas tamen neoterici agnouerunt, quæ magna cognatione illi congruunt; Nam Fuſchio duæ dicuntur mares, & toridem ſcæminæ, Dodoneo duæ repentes, & aſſurgentes toridem, quarum poſtrema tantùm illi dicitur ſylueſtris, cum & omnes ſint ſylueſtres.

Chamædryſ calefacit & ſiccatur gradu tantùm ſecundo, vñcera in- **Vires.**
ſarctum liberat, menſes educit, aliſque vtentem multis beat commo-
dis, de quibus videndus Dioſcorides.

Cap.
17.

De Chamæpyti. CAP. LV.



TRES veræ chamæpyteos differentias statuit Dioscorides, quibus adiungit tres alias spurias Dodon. Prior dicitur Aiuga, vel Abiga, ab abiete, propter pinus odorem.

Foliis est sempervivui minoris, sed multo tenuioribus, pinguioribus, hirsutis & circum ramulos densis: flore tenui, ex luteo albicante. Vocatur & Iua arthritica, quod arthriticis doloribus sanandis conferat. Secunda cubitalibus est ramis, prætenuibus, incurvis, flore candido, semine nigro, parvulo. Tertia chamæpythis mas dicitur. Parvula est, foliis exilibus, candidantibus, hispidis, cauliculo aspero, flosculis luteis, & semine iuxta alas. Omnes pinum redolent, nulla moschum, ut credunt nonnulli.

Vires.

Chamæpytis vim habet aperiendi, calefaciendi gradu secundo, siccandi tertio: morbo regio & urinæ difficultatibus prodest, menstrua movet, aduersus scorpionum ictus confert, nervos roborat, ischiadi & aliis doloribus arthriticis conducit.

De Parthenio. CAP. LVI.



PARTHENIUM diximus supra Artemisiam non esse, nunc esse matricariam fateamur, non cotulam fœtidam, ut à perito viro quodam assertum audio. Est verò parthenium, ut posuit Dioscorid. foliis coriandri tenuibus, variè incisis, ambitu crenatis; flore per circuitum albo, intus luteo, chamæmeliritu, odore viroso, amaro sapore. Radix quamplurimis fibris scinditur, tenuibus, duriusculis, totaque planta diluto colore viret, & cuius notissima.

Matricaria Officinis dicitur, quod mulieribus matricis suffocationibus obnoxiiis, & aliis ab ea ortis affectibus multis salubriter medeatur. Eius duæ dantur varietates, vnum simplici flore, quod vulgare est, alterum pleno, seu multiplici quod in hortis ob elegantiam alitur, & nisi in solo pingui seratur, & cultu foueatur in simplex degenerat. Aliud ab Alpibus ubi copiosum & sponte præuenit, nomen habet, Alpinum dictum, quod odore & facie priori multum respondet, minus tamen est, flores simplices perpetuo gerens, & umbellatim congestos.

Parthenium calefacit ordine tertio, secundo siccatur, aperit, incidit, expurgat, menses, secundas, fœtus mortuos potenter educit.

Vires.

Pro parthenio igitur matricaria sumenda est, non cotula fœtida, nec parietaria, nec mercurialis, quæ malè secundum quosdam hanc nomenclationem vsurpant.

De Hyperico. CAPVT LVII.

YPERICVM vulgò perforata & millefora dicitur. Planta est surculosa, cubitalis altitudinis, folia gerens mirthinis equalia, sed tenuiora, molliora & magis flavescentia, ac innumeris poris & tanquam foraminibus peruia: flosculos luteos in surculorum summitatibus, ex quinis foliolis aureo nitore coluscentes gerens, staminibus exilibus in medio concoloribus, quibus tabescentibus erumpunt siliquæ parvæ & oblongæ, minutis grauidatæ seminibus, quæ confricata resinam olent. Hæc planta vix probabili ratione quibusdam fuga dæmonum vocatur.

Radix eius duriuscula est, multis fibris & capillamentis sulcata, flores & folia intrita succum quemdam cruentum exprimunt, & flores oleo macerati id ipsum cruore sanguineo tingunt.

Confert Hypericum mensibus & urinæ ciendis, & vulneribus optimè sanandis; Ischiadicis medetur, neruorum affectibus conuenit: calefacit, & siccatur, neruosum genus roborat, & vtiliter medicamentis vulneribus dicatis admiscetur.

Multi Ascyrum & Androsæmum cum hyperico cōfundunt, quòd sint plantæ congeneres, multum tamen inter se vultu dissident, suntque diuersæ stirpes.

Vires.

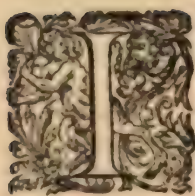
De Androsæmo. CAPVT LVIII.

ANDROSÆMVM sic dicitur, quòd foliorum & granorum succus sanguinem humanum referat. Planta est fruticosa, ac ramosa, surculos multos, tenues, rubentes emittens, foliaque lata, mucronata, hederæ satis similia, sed tenuiora & lætiùs virentia, quæ trita vinoso succo manant, ait Diosc. complures alas habet in fastigio vtrinque expansas, pinnatasque: circa quas pusilli flores & lutei. Semen profert in calycibus paruis, velut papaueris nigri. Illius trita coma resinofum spirat odorem.

Spontè prouenit in multis Northmāniæ syluis & aliis locis incultis, eiusque folia mulierculæ colligunt, & pustulis quibuscumque, furunculis, & omnibus ferè cutaneis affectibus adhibent, frequentissimè optato & fœlici successu: Experientia enim norunt parti cui libet admotum vel benefacere, vel nunquam obesse.

Androsæmum calefacit, siccatur, agglutinat, sanguinem compescit, ambusta sanata ischiadicis prodest, vulneribus cohibendis, vlceribus carne implendis & ad perfectam curationem ducendis confert. Semen tritum & ʒij. pondere sumptum, biliosa alui excrementa per secessum ducit.

Vires.

De Melanthio seu nigella. CAPVT LIX.

MELANTERIAM & Melanthium non parum est discriminis; Nam melanteria minerale quoddam est Mysio congener, Melanthium verò seu Gith, & in officinis Nigella, stirps est, quæ fruticis instar assurgit, ramulis tenuibus, folijs coriandri ritu minutim incisis, floribus in virgarum fastigio candidulis, interpositis pluribus cirrhis, & staminibus, tanquam virentibus capillis, quibus capitula succedunt quadrangularia, supernè corniculis prominentibus & reflexis armata, membraneis septies distincta, ac nigro semine, anguloso, acri, odorato grauidata.

Est aliud melanthium satium, à semine citrino, citrinum dictum, priori, si semen exceperis, prorsus simile.

Totidem sunt & sylvestria melanthia, quæ inter segetes nascuntur, satius valdè similia; Præter quæ aliud Pseudomelanthium est, quod inter cerealia numeratur.

Prior melanthij species in officinis Nigella Romana vocatur, licet Romæ pauca sit: in hortis verò Germaniæ multis, multa.

Vires;

Potenter calefacit, siccaturque, lumbricos interimit, menses mouet, orthopnoicos iuuat, flatus dissipat, & morbis ab utero multis opitulatur ac benefacit.

De Hyssopo. CAP. LX.

HYSSOPVS nulli non cognita, inquit Dioscorid. herba ^{Cap.} est fruticosa, pedali longitudine, folijs satureiæ, aut thymi, sed longioribus, latioribusque: floribus cæruleis, thir- ^{26. 1. 3.} sos spicæ modo vestientibus, radice longa, dura, lignosa.

Est verò duùm generum, montana vna, quæ sponte fruticat in locis aridis, altera hortensis, quæ seritur & colitur culinarum gratia, quibusdam namque esculentis gratissima est, & iuscula, si modus adsit, delectabili saporis & odoris suauitate commendatur.

Vires.

Vtraque desiccatur & calefacit ordine tertio, minus tamen hortensis agresti, & ea præsertim, quæ flores albos gerit, quæ in multis Angliæ & Galliæ locis prouenit, adhuc minus calida, siccaque existimatur. Eius facultates pluribus perstringit Dioscorid. lib. tertio, veteri Galen. & Mesue. Omnes autem fatentur, plurimum tussi diuturnæ, ^{Lib. 3.} ^{simpl.} suspiriosis, destillationibus, & Orthopnoicis auxiliari.

De Geranio. CAPVT LXI.



DIOSCORIDES duo tantum geranii genera facit, Mathiolus tria, tertium ex Plinio mutuatus, Fuschius, sex, Dodoneus octo, præter alia à Fuschio descripta, quæ paucis attingit.

Primum surculos emittit à radice subrubentes, admodum lanuginosos: folia anemones, diuisuris pluribus longioribusque secta, flores rubellos, quibus decidentibus emergunt in virgularum summitatibus capitula, quæ gruum, aut ciconiarum rostella, acus longitudine, vtrumque referunt, vnde recentiores modo rostrum gruis, modo ciconiæ, modo acum pastoris nominant.

Alterum surculis paruis, pilosisque, sesquipedem longis, folijsque maluaceis, sed candidioribus prodit, floribus purpureis, In summitatibus, capitellis gruum instar, rostella tenuia educuntibus. In errore versantur, qui amomum esse dicunt.

Tertium surculos erigit, pedales, geniculatos, incanos, hispidos, odore ingratos, folia Chærephyllo finitima; flores rubellos, capitula ciconiarum modo rostrata.

Tota planta euidentissimè rubet, vnde Ruberta olim vocata: nunc Rubertiana, & aliquando Robertiana, & herba Roberti nūcupatur.

Herba Roberti.

Quartum folia quoque laciniata, rubentia, & flores purpureos gerit, capitulaque rostrata, vt superiora.

Quintum barrachoides dicitur, quod folia ranunculo similia promat, flores magis patulos, subcæruleos, rostella alijs affinia. Hoc duplici agnoscitur discrimine, vnum maius, quod cæruleos flores, alterum minus quod rubellos eructat.

Sextum ramulos pandit tenues, lanuginosos, folia tenuia, in lacinias diuisa, flores in summitatibus purpureos, quibus rostella prædictis similia succedunt.

Est & geranium tuberosum, sic dictum, à radice crassa, nodosa, tuberosa. Multis luxuriat surculis rotundis, folijs ad anemones effigiem accedentibus, in multas lacinias diuisis, floribus in cauliculis fastigio rubris, patulis, pulchris, paruulis rosis similibus.

Præter hæc adhuc alia numerantur, vt montanum quoddam, vt Scandix, seu pecten veneris, pes columbinus: Atque aliud percelebre, quod ab odore moschi, quem apprimè refert, geranium moschatum nominatur. Quod in multis Normaniæ locis præsertim maritimis latè virer & suauiter olet. A nonnullis herba camphorata dicitur sed malè quandoquidem camphorata ad chamæpythim accedit, & chamæpeuce videtur esse. Attamè arbrotonum camphoratum à nonnullis dici comperio, nam caphoræ halitum vtrūque spirat.

Geranium moschatum.

Defectu Camphoræ sumendum est geranium moschatum ad vnguenti martiati confectionem: Si vtrumque defuerit, prima geranii species sumenda, quæ vbique reperitur.

Omnia gerania virtutem non sortiuntur eandem. Moschatum calefactoriam vim habetnerualem, discussoriam: Rubertianum deterforiam quoque & vlceribus accommodatum.

De Doronico, & Damafonio. CAPVT LXII.



DORONICI Mesueo, Actuatio Carnabadium est, nobis Doronicum Romanum vulgare, forsan Paulo Mamiras, Mathiolo ineptè Aconitum Pardalianche: Qui vt suam de eo opinionem fulciret, in cane periculum fecit, quem illius esu miserè perisse profitetur. Ego præter grauissimorum virorum auctoritatem, experientiam adhuc oppono: Illius namque multam cani quantitatem dedi, quam innoxie & auidè esitauit: Singulis quoque diebus tantum abest, vt periculosè, imò fœlicissimè datur, & in decoctis, & electarijs cordialibus, vt de Gemmis: Et clarissimus vir Contr. Gesnerus refert, se doroniciradices, melle conditas, sæpè ingessisse, atque harum contritarum aliquando dragmas duas ex aqua hausisse, & agrotis sæpè illam radicem, & per se, & aliquando mistam medicamentis vtilissimè consuluisse.

Et licet Mathiolo detur, quod non, Doronicum canes interficere, non propterea sequitur, hominibus esse lethale: Differt enim *lib. de flatib.* natura à natura, alimentum ab alimento, inquit Hippocrates: Aloè enecat vulpem, non hominem; Nux vomica feles & aues multas, nobis est salutaris medicina.

Non est igitur improbandum Doronicum tanquam venenum, quod aliqui laudant, si non tanquam atoma, certè vt alexiterium: Qua forsan vsurpatione videtur à Mesueo institutum in Electario de Gemmis; ei siquidem inest theriacalitas, inquit Auicenna. *Trist.*

Est autem Doronicum planta admodum pusilla, cui teneri sunt *de caules, folia mollia, oblonga, vt plantaginis, ex viridi vtrumque med. flauescencia, hirsuta, pilosellæ, ritu, & ambitu rotundo, nonnihil la-* *cord.* cinioso & parum acuminato: Radices exiguæ, rotundæ, orbiculatæ, in extremo sensim in angustum adductæ, quæ scorpionis corpus & caudam non malè referunt: color albidus: Sapor dulco-amarus & parum astringentior: flores in summo lutei, & radiati buphthalmi ritu.

Nonnulli tres tantum Doronici agnoscunt varietates, ferè sola magnitudine discrepantes. Clusius septem enumerat, inter quas Damafonion, Alisma aliis dictum, comprehendi non malè videtur; Optimaque ratione credunt authores classici radicem Damafonii pro

radice Doronici vulgaris sumendam esse in confectione electarij de gemmis, & aliis compositionibus cardiacis : Nam ad venena vel
 cap. 69. inflicta, vel ingesta commendatur radix Damafonij à Dioscorid.
 lib. 3. proin melius dictis coniectionibus permiscetur, quam Doronicum de cuius viribus alij dubitant, alij non tanta pollicentur.

Est autem Damafonium effigie Doronico non parum simile, folia gerens plantaginis, sed angustiora, laciniola, & in terram conuexa: caule tenui, simplici, cubito altiore : flore ex albido pallescente: radicibus tenuibus, acribus, odoratis, & ad venenata conferentibus.

Doronicum accedit proximè ad tertium caloris & siccitatis gradum, vteri status discutit, cordis palpitationi prodest, venenolis & pestilentibus morbis confert & serpentum morsibus.

Vires.

De Carduo benedicto. CAP. LXIII.



TRACTYLIDIS, quæ Cnici syluestris species quædam est, duæ sunt differentiæ : prior quod recta assurgat reſticaulis dicitur; Secunda quod surculis aliquantùm humi stratis procumbat, straticaulis, & vſitatiorè & conuenienti nomine, Carduus benedictus dicitur. Planta est omnibus cognita, cuius cau-

les teretes sunt, obsequiosi, brachiati, humi accumbentes : folia vtriusque laciniata, subspinosa : in singulorum surculorum fastigiis capitula, spinosis folijs, aculeisque pungentibus stipata, ac muricata, vnde Acanacia dicta, molli lanugine & semine oblongo, fusco, velut pilis barbato, turgida. Flos ex luteo pallescit; Radix pro ramorum & foliorum numerosa mole parua, albida & in fibras diuisa.

Carduus benedictus ob insignem amarorem calefacit, cor & partes vitales roborat, sudorem mouet, venenis resistit, pestilentibus morbis confert, renum ac laterum dolores mitigat, lumbricos ventris interimit, & contra serpentum morsus valet.

Vires.

De Cardiobotano, seu Cardiacâ. CAP. LXIV.



YREPSVS ad Martiati vnguenti confectionem ponit Cardiobotanum, Nic. præpositus Carducellum quid verò sit vtrumque facile non est diuinare: Nonnulli pro Carducello chamæleonem album, non aculeatum; pro Cardiobotano, carduum benedictum sumunt; Alij Cardiacam, seu Agripalmam.

Dicitur verò Cardiacâ ab effectu; Ad cordis enim affectus conuenire creditur: Mirum tamen, quomodo tanta halitus insuauitate, cor lætificet, quod suaueolentibus vnicè delectatur. Est autè cardiacâ, seu agripalma (sic enim sepè nominatur) plâta cubitalis, rarò enim bre-

uior est, altior sæpè quadrangulos caules proferentes, duros, crassosque ex nigro rubentes: folia lata, obscure virentia, ad verticam accedentia, laciniola, profundisque incisuris diuisa: flores paruos ex purpureo candicantes, verticillatim surculos ambientes, & ex calyculis exeuntes. Nascitur locis inuentis, lapidosis, asperis. Nonnulli melissam esse dicunt: Alij Syderiti dem Herculanam.

Vires.

Calida & sicca est ordine secundo: Abstergit, expurgat, ventris lumbricos interimit, obstructiones tollit, conuulsis prodest, & cordis affectibus medetur; minimè tamen cardiacam esse fœtor illius portendit.

De Chameleone Nigro. CAPVT LXV.



ARDVORVM penè innumera sunt varietates, ad quas refertur Chameleon vterque, albus videlicet, nigerque. Albus ferè sine caule est, & è medijs folijs per terram stratis, latis, longis, cynaræ finitimis, caput echinatum promit. A multis non sine ratione pro Carducello sumitur.

Niger verò Vernilago & Carduus niger Romanis dictus, caulibus assurgit crassioribus, altioribus, folijs longis, latisque, vtrinque profundis sectionibus diuisis. In summitatibus erumpunt velut glomeruli multi, in vmbellam coacti, flosculis pluribus micantes. Radix valde crassa est, exterius nigra, interius flauescens, gustu valde acris.

Vires.

Radix chameleonis nigri malignæ cuiusdam qualitatis est participes, nec vnquam sumitur intra corpus; Exterius verò sæpè & tuto adhibetur, præsertim alijs mixta medicamentis, vt in Emplastro Tonforis videre est. Aliorum enim simplicium concursu, retunditur illius feritas, & quibusdam postea affectibus effectus salutare pollicentur, vt Ischiadi & pluribus cutis infectionibus.

De Cynaræ. CAPVT LXVI.



RIVIALIS est notitiæ Cynaræ, Scolymos Græcis dicta, cuius potissimum duæ constituuntur differentiæ: Altera enim sic dicitur simpliciter, seu Articaulis, Altera spinosa & Hispanica, quæ è genere carduorum est, imò vtraque ex eorum tribu deprompta, sed cultu & arte latiore faciem & saporem gratiosum adepta.

Cynaræ folia longa, laraque sunt, & incisuris profundioribus vtrinque laciniata, colore cineritio albicantia, vnde forsan Cynaræ nomen: Surculi bicubitales sunt, in summitatibus fructum folijs

Lib. 2.
de alim
facile.

triangulis, crassis, duris, medullosis, squamarum instar compactum, pini cono similem proferentes. Fructus hic tamdiu coctus, vt mollescat, esui gratus est, vulgò pomum articaulis vocatur: Non tamen adeò rebus venereis inseruit, vt plerique autumant. Parum enim materiæ genitalis, & flatulenti spiritus dat corpori, succi melancholici plurimum, Galenus. Flores ex tenuibus & innumeris staminibus conglomerati eleganter ex cæruleo purpurascunt, qui senescentes abeunt in pappos, remanentibus seminibus paruis, oblongis, vt carduorum. Cynaræ spinosæ vultum gerit Scolymos sylvestris, seu carduus coagulatorius. Caules tenelli Cynaræ (quam multi Articocum & Articocalum vocant) saccharo conditi esui grati, & in obsoniis celebrati.

Cynara Galeno edulium est prauī succi: Calefacit ordine secundo: biliosum & melancholicum succum generat, vrinam mouet: Radix eius ex vino cocta & pota, graueolentiam alarum, & totius corporis per vesicam vnà cum lotio pellit. Vires.

De Phu, seu Valeriana. CAPVT LXVII.



Hv, quod nonnulli referente Dioscor. sylvestrem nardum appellant, Plinius Nardum Creticam, Valeriana est, quibusdam Marinella dicta, cuius quinque nascuntur & noscuntur varietates; Prima dicitur mas, Secunda fœmina, Tertia parua. Quarta rubra, Quinta Græca.

Prior sola Dioscoridi nota, caulem promit cubitalem, & sæpè altiore, geniculatum, concauum, interuallis rarioribus articulatum: folia ei oblonga, lata, læuia, virentia, sinuata Elaphobosci foliis admodum similia, bina è singulis furculorum geniculis exeuntia, flores pulchelli, parui, vmbellatim in summis ramulis collecti, purpurantes, odori: Radix digitalis spissitudinis, transuersa fibris pluribus terræ summæ adhæret.

Vim habet calefactoriam & alexiteriam, vnde quibusdam Theriacaria, & herba benedicta dicitur, & antidotis miscetur. Vrinam quoque & menstrua pellit.

Reliquarum Valerianarum descriptio, quarū nullus aut rarissimus est vsus, ex rei herbariæ scriptoribus petenda. Vires.

De Fumaria. CAPVT LXVIII.

CAPNOS, seu fumaria, vel fumus terræ Latinis dicitur, quod succus eius oculis immixtus, lacrymas quasi vellicando excitet, vt fumus. Herbula est notissima in aruis, hortisve nascens, coriandro aliquantū similis, fruticosa & pratenera. Flosculos edit plurimos, rubellos, & interdum albidos, atque altera parte, instar cristæ auiculæ Coridalis, quam alaudam cristatam, seu galeritam vocant, acuminatos. Eius duæ differentiæ traduntur, prima & vulgaris inter segetes, & in locis apricosis fruticat, alia vix nisi in hortis inuenitur bulbosa, subcineritia, floribus interdum albis, interdum luteis, aut alio colore variegatis.

Vires,

Fumaria omnis acris est, & amaræ facultatis, biliosam vrinam mouet, sanatque iccoris obstructionem & imbecillitatem.

Eius verò succus in oculos instillatus mirificè oculorum caliginem summouet, & visum auerit.

Vulgaris in frequenti est vsu, à qua duo syrups nomen habent, vnus de fumaria minor, alter maior dicitur, hic perpetuò paratus seruatur in Officina Pasch. Bazoini Pharmacopœi doctissimi.

De Euphrasia. CAPVT LXIX.

EUPHRASIA à nonnullis ophthalmica & ocularis herba dicta, pumilla planta est, vix pedem alta, cauliculos è radice tenui & fibrosa graciles & nigricantes proferens folia parua, serrata ad chamædryn accedentia: flosculos albos minutis punctis maculatos. Nascitur ruri in locis macilentis, siccis, strigosis, incultis, secus vias & agrorum margines modò non vmbrosas. Circa Autumni initium floret, tuncque colligitur & seruatur, vel aqua ex ea recenti destillatur optima ad oculos, quibus præ alijs valde conuenit, vnde Germanis solamen oculorum dicitur, quibusdam Euphrosyne, quòd animum exhilaret, quem ob effectum, eadem etiam nomenclatione designatur buglossum.

Vires,

Calefacit leniter, desiccat potenter, oculis confert insigniter: Sumpta enim & adhibita caliginem aufert, morbisque omnibus oculorum pituitosis prodest. Vinū cui multa euphrasia vindemiarum tempore maceratum fuerit, mira efficacitate iuuat oculos, & eorum affectus expugnat.

De Centauro minore. CAP. LXX.



CENTAURI duo traduntur discrimina, vnum dicitur maius, quod rhapsonticum non est, vt diximus supra, alterum minus, quæ vultu & viribus multum inter se dissident, nam maius caules erigit bicubitales, folia oblonga, ex multis coherentia, in margine crenata, in virgarum fastigijs capitula turbinata. Iacæ modo squamis herbidiis inducta, ex quibus flores erumpunt flaminei, cærulei & elegantes. Istud non magnifit in re medicamentaria, licet dignitate quadam veteres modo Centaurium, modo ex his nonnulli Panaces dixerint.

Minus verò frequentius vsurpatur, & à virium quibus pollet dignitate ad febrium halosim, seu expugnationem Febrifugum sæpè vocitatur: Aliquando ab insigni eius amarore fel terræ, aliquando & Limnifion nuncupatur.

Planta parua est, cauliculo assurgens pedem tantum alto, anguloso, folijs induto exiguis Hyperici similibus, per interualla binis, floribus in summitate coronato paruulis, purpureis, interdiu explicatis ante exortum, & post occasum Solis reclusis: Succedunt siliquæ perbreues, in quibus grana minutula coarctantur. Nascitur vltro locis incultis, herbosis, macilentis, aëri libero expositis. Inuenitur in multis locis cum flore luteo, interdum albo: Vidi qui comam media sui parte purpuream, altera albam gereret.

Centaurium minus potenter calefacit, vlcera antiqua expurgat, & ad cicatricem ducit. Eius decoctum hepatis obstructions tollit, Vires. & lienem induratum iuuat: Succus in passo vsurpatus menses & foetum educit, cum melle oculis illitus caliginem tollit.

De Rhapsontico. CAP. LXXI.



RHAPONTICVM Rhabarbarum non est, neque etiā centaurium maius, vt multa inter has stirpes affinitate decepti crediderunt: Nam Rhapsonticum peregrina radix est, in his quæ supra Bosphorum Thraciū ac Pontum Euxinum sunt, regionibus proueniens raphani maioris crassitudine, subnigra, ac rufescēs, centaurio magno similis, fractu facilis, intus colore ex atro subrubescēte & ferrugineo, sapore subamaro, astrictorio, acrimoniæ omnis experte, odore ferè nullo.

In multis Galliæ hortis, eorum maximè, qui raris simplicibus perquirendis, emendis & studiose alendis operam sedulam nauant,

Y y iij

nunc Rhaponticum latè virens inuenitur, quod antiquorum Rhapontico tam bene conuenit, vt ipsissimum esse & autopsia efficit, & ratio sua det vt credamus.

Optima Rhapontici radix ea dicitur, quæ cariem non sensit, & commanducata, cum remissa adstrictione in ore lentescit, coloremque reddit ex pallido rufescentem, & ad croceum vergentem, qualem quotidie videmus in Pharmacopolijs Luterianis. Nunc enim valdè rara non est, & à cunctis pene seplasiarijs agnoscitur.

Vires.

Valer ad stomachi imbecillitatem, ad lienosos, hepaticos, coxendicum dolores, ad conuulsa, rupta, febrium circuitus, venenatorum animalium morsus, & vtilissimè Antidotis admiscetur.

De Anetho. CAPVT LXXII.



MEV, siue vt alij volunt Meum, duplex est, vnum laudatissimum, quod in Macedonia reperitur, sed copiosum in Athamante, vnde Athamanticum dictum. Alterum magis vulgare, quod in multis Gallia & Italiae regionibus viret, quod herbarij nunc anethum syluætre, nunc fœniculum tortuosum vocant. Vtrique folia tenuia sunt, angusta, capillacea, furculi graciles cubitales, in quorum summitatibus prodeunt umbellæ cum flosculis candidis, quos semina consequuntur angulosa, oblonga, cumino maiora, odorata, cum acrimonia quadam amaricantia. Subsunt radices admodum tenues & odoratæ.

Vires.

Meum calefacit ad ordinem tertium, siccatur ad secundum: incidit, attenuat, expurgat, obstructions aufert, vrinam & menstrua cit, inflationes stomachi discutit, iecoris infarctus tollit, & vitia renum emendat.

De Anetho. CAPVT LXXIII.



ANETHVM & medici, & mulieres commendatissimum habent: Hæ enim sedulo Iunio mense, quo scilicet tempore suis flosculis comatur, & suauissimè fragrat, excerpunt vel secant, siccant, seruant, & simul cum vestibus recondunt, ad iucundum illis odorem conciliandum. Medici verò simul & semine vtuntur ad multa vtilissimo, vt dicitur.

Assurgit autem anethum bicubitali proceritate, furculis rotundis, geniculatis, folijs tenuissimè dissectis, & veluti capillaribus: flosculis in muscario luteis: Semine dein plano, admodum tenui, ac foliato, ex flauo pallefcere: radice dura ac fibrosa. In hortis seritur & semel

semel satum sæpè quotannis ex deciduo semine reuiuiscit. Grauis utique est anethi halitus, sed tamen iucundus ac suavis.

Excalfacit & siccatur ordine secundo, atque intro sumptum *vrinam* Vires. ducit, tormina ac inflationes sedat, singultum lenit, lac euocat, & eius copiam auget, incidit, attenuat, & humores ad coctionem perducit.

De Petroselino Macedonico. CAP. LXXIV.



PETROSELINUM aut vulgare est, ac nostris in hortis frequens, Medicis apium hortense, vulgò Persilium dictum, quod ut gratissimum olus, in culinis celebratur, ut prima lectione notauimus, vel Macedonicum, quod non prorsus simili modo à rei herbariæ scriptoribus depingitur. Lobellius enim ferè domestico

simile contendit, caule, foliis, umbellis, seminibus, sed in locis præruptis & saxosis gignitur, vnde Petrapij & petroselini nomen, adeo ut vnum sit nostras & hortense, aliud verò syluestre & Macedonicum. Fuschius verò folia dat ei pimpinellæ, & semina ammi, eaque odorata, acria & aroma olentia perhibet. Hoc non tantum ex Dioscoride rescuit, sed vidit & expertus est: Cum enim semen petroselini, quod pro Macedonico seruabat, terræ mandasset, plantam habuit & foliis pimpinellæ respondentem, & semen his conditionibus absolutum, quas ei tribuit Dioscorides.

In Macedonia copiosum & laudatissimum nascitur; maxime verò in locis saxosis & asperis. Lætè virens in horto Claud. Gonerij Pharmacopæi Paris. alitur, ut & aliæ multæ stirpes raræ & pretiosæ.

Calefacit & siccatur insigniter, *vrinam* Vires. mouet, menstrua ducit, colico dolori prodest, tormina sedat: laterum quoque, renum & vesicæ doloribus sumptum medetur, flatus discutit, attenuat, incidit, utilissimè Antidotis admiscetur.

De Coriandro. CAP. LXXV.



TAMETSICORIANDRUM herba sit virosum & tetrum odorem spirans, hortense planè est, & studiosè feritur & colitur: Eius enim grana dum resiccantur halitum grauem & ingratum deponunt, & suauiter olent. Surculus ei admodum tenuis, teres, cubitalis & ramosus: folia primo exortu adianti similia, laciniosa, in tenues ac variè incisa; nam eorum pars cauliculo proprior minus remotior, magis secatur: flosculi candidi sunt in umbellis laxis: Semen nudum, rotundum, firmum, non nihil striatum, ac inane, quod primum viret, dein arefcens ex luteo albicat: Radix brevis, dura, ac fibrosa: foliorum teter ac putidus odor, & cimices redolens.

Semen aceto solet præparari ad qualitatis cuiusdam inimicæ castigationem, quam tamen sola desiccatione amittit, & innoxie sine præparatione sumitur.

Vires.

Coriandrum seu Coriannon aut Corion ex Dioscorid. vim habet refrigeratorem & cum pane aut polenta, Erysipelatis, herpetibus & inflammationibus medetur, à quo tamen optima ratione dissentit Galenus, probatque calidum esse, nec valere, ad Erysipelas exactum, seu exquisitum, sed tantum œdematodes. Nam calefacit moderate, resiccat manifestè, atque astringentis nonnihil obtinet.

De Capparibus. CAPVT LXXVI.



CAPPARIS in multis regionibus sponte nascitur, nullo aut exiguo cultu, atque vberiore proventu in locis siccis & agris desertis, citra rusticorum opem. Frutex senticosus est, humilis, spinis aduncis hamatus, cuius ramuli aculeis horrentes orbiculariter per terram sternuntur: Folia circinata veluti mali cotoneæ, è quorum alis pediculi erumpunt longi, umbones seu capitula rotunda proferentes, quibus dehiscitibus, flores candidi panduntur, quibus succedunt fructus oblongi, acinoso semine pleni.

Illa florum rudimenta, seu capitula priusquam sese explicent, & adhuc nodosa solent euelli, muria condiri, & in Pharmacopoliis seruari pro capparibus, quæ minores maioribus creduntur præstantiores. Conditura redduntur suauiores & salubriores ad medicum usum & esum. Radix quoque præscinditur, Cortex separatur, siccat, seruat. Parum autem alimonie Cappares vescentibus promittunt, quòd partium tenuitate polleant, & medicinæ potius quàm cibo nascantur; A Muria tamen quemdam mutuuntur saporem stomacho pergratum, qui fastidientes sæpius inuitat ad epulas, & languentem appetitum reuocat.

Vires.

Capparis (& fructum & radicem intelligo) exalfacit, extergit, purgat, incidit, digerit, lienem roborat, iuuat, minuit, obstructa tollit, & morbis à splenis infarctu & imbecillitate originem ducentibus conducit.



PERICLYMENON Romanis volucrum maius dicitur, aliquando Caprifolium, à Scribonio largò Mater syluæ & matrisylua; à nonnullis Liliū inter spinas. Frutex est surculosus, lignosus, scanforius, & sese vicinis arboribus conuoluens ac circumligans, & ad summa earum fastigia sæpè surculis obsequiosis ascendens. Folia profert ex longis interuallis & singulis geniculis bina, oblonga, læuia, mollia, ex albo virentia, prona parte albiora: flores candidos & aliquando flauescentes, in longitudinem porrectos, fistulosos, in extremo hiulcos, simul multos ac velut in seruo congestos, & suauiter olentes, apicibus aliquot è medio exeuntibus. Fructus partim rubens, rotundus, racematim cohærescens, in quo semen duriusculum; radix crassa & lignosa; cuius nullus est in medicina vsus.

Nascitur in syluis & dumetis, & arbuta tam arcè sæpè amplexatur, vt suæ circunuolutionis impressum illis relinquat vestigium.

Ex periclymenis, quosdam frutices amplexando suos gyros ab Oriente ad Occidentem, aliud ab Occidente ad Orientem ducit, idque semper & locorum vbique.

Periclymenum euidentissimè calefacit, siccaturque, lienem minuit, orthopnoicis confert, vrinam mouet, singultum arcet, partus celeritatem facit, calculos pellit, faciei lentigines delet, & longo vsu sterilitatem, & viris & mulieribus adfert. Virep.

Xylostron Periclymeno vultu quidem simile est, sed nullis, vt hoc ipsum eget adminiculis, vt fulciatur, sed per se subsistit.

De Genista. CAP. LXXVIII.



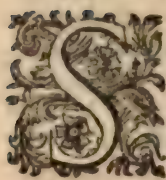
GENISTAM ipsæ etiam ancillæ agnoscunt, quam colligunt & colligant ad scopas. Nascitur in locis incultis, macris & aridis, præsertim nostras, quæ syluestris est, nam Hispanica, non nisi apud nos hortensis, atque vix fruticans, syluestri similis, sed virgultis, foliolis & floribus maioribus.

Hispanicæ flores grauius spirant, virgulta suauius, syluestris contra flores suauiores, virgulta admodum tetra.

Est quædam humilis genista, seu genistella dicta, cuius cauliculi hac illac, in membraneas alas pro folijs extenduntur, à medicis autem negligitur, nec vllus eius celebratur vsus. Genista floret initio Veris, tuncque flores nondum perfectè explicati, & aceto & sale cōditi, seruantur ad Hyemem pro acetarijs capparum more.

Calefacit & siccatur ad recessum vsque secundum: flores potissimū commendantur ad lienis, & iecoris infarctus expediendos. Semen tritum & potum ad zij. aut zij.ß. cum aquæ mulcæ ziiij. aluum turbat & subducit, vesicamque aperit, & stranguriæ medetur. Vircs.

De Salina. CAP. LXXIX.



SABINÆ duæ traduntur differentiæ, vna baccifera, altera fructus omnis expertis: Vtraque vix procera, iunipero valdè similis, & perpetuò virens. Quæ baccis non grauidatur, graueolentior est, rigidior, & brevis, spinulis asperior, coma perpetuo virente, odore molesto, sapore feruido & acris: Hęc pumila semper ferè est, in latitudinem sese diffundens, nonnunquam tamen in altum assurgit dum eius rami caulem circundantes præscinduntur.

Alterà minus horrida est, nullis pungentibus spinis aculeata, & tamarisci admodum similis, odorem minus tetrum spirans, quam superior, baccas edens subpunicas ac resinosas. Hęc rarò in regionibus frigidis delectatur, in multis vero calidis, vt in Galloprovincia sponte, & copiosa nascitur.

Præter dictas, alia arborescens amygdali ritu ac magnitudine à Belonio visa est, in Creta & Mysia, cui credere malo, quam inibi peregrinari.

Vires.

Sabina tertio gradu calefacit, siccaturque, sanguinem per vrinas ducit, menstrua suppressa mouet: Cum vino sumpta, vel adhibita fœtum excutit vel viuentem, vel mortuum.

De Rosemarino. CAP. LXXX.



Rosmarinum ferulaceum.

RABVS plantis multùm diuersis nomen Libanotis, quam Rorem marinum dicunt, à Dioscoride datum est: Prior ab eodem vocatur libanotis fœcunda frugiferaque, cuius folia fœniculi similia sunt, humi sparsa, iucundè olentia: caulis cubitalis, aut altior, concauus, vmbellis capitatus, ex quibus semen habetur oblongum, & acre, Canchrys dictum. Tres huius differentiæ perhibentur, prior enumerata; Secunda illi valde similis, excepto semine, quod latum est, vt Spondyli, nec mordax, nec acre; Tertia nec florem, nec semen profert.

Cap.
87.l.;

Est aliud rosmarinum coronarium dictum, ferulaceo superius descripto multùm dissimile: Est enim frutex lignosus, caules habens multos, tenues, longos, folijs angustis, crebris, duriusculis, subtus albicantibus, superna parte viridibus conuulsiis, ac floribus hinc inde multis, ex cæruleo candescentibus coronatos. Odor vtrumque grauis non tamen ingratus, vt qui caput ac cerebrum & neruos roborat. Passim in hortis plantatur, & in calidioribus Gallie regionibus spontè prouenit. Bis floret quotannis Vere & Autumno.

Vires.

Ex calfactoria qualitate præditum est. Ictero feliciter medetur, si eius decoctio ante exercitationem bibatur; dein exercitatus balneum ingrediatur, & merum potet, nervorum resolutioni prodest, stuporis & morbis omnibus cerebri à frigidis humoribus natis, sed faucibus est inimicum, vt & cinnamomum.

De Agno casto, seu vitice. CAP. LXXXI.

*Dios.
cap. 36.
lib. 1.*

IN multis calidis regionibus, ac fluminum ripis, & asperis locis, vt torrentium alueis, arbuscula quædam nascitur odora, Agnus castus, seu Lygos, & vitex dicta, folijs cannabinis, sed in ambitu non serratis, oblongis, acuminatis, & vnico pediculo coherentibus Ramos promit longos, lentos, fractu pertinaces: flores subpurpureos, verticillatim, ac spicato ordine suctulorum fastigia circundantes: Semen rotundum Cardamomo minori simile. Dicitur agnus castus, quod ad castitatem conferat, folijs & floribus sumptis & substratis.

Vires.

Calefacit & siccatur insigniter, & flatus omnium maximè discutit, venenatis ictibus & lienosis auxiliatur, menses ciet, seminis motum cohibet, nocturnas veneris imaginationes, vt semen rutæ compescit, ob id matronæ in Thesmophorijs Atheniensium, castitatem custodientes huius folijs toros sibi sternebant.

De Fraxino & Ornithoglossa. CAP. LXXXII.



FRAXINVS arbor est procera, melia & Milea Græcis dicta, non modò ad supellectilium ligneorum fabricam, sed rem medicam vtilissima & aptissima, ex cuius cortice, ligno, fructu multa percipiuntur commoda. Assurgit autem caudice multum crasso & alto, cortice inuoluta, tenui & leui, folijs oblongis, velut ex multis constantibus, & vno pediculo adherentibus, glycyrrhizæ, aut iuglandis modo.

Absque prægressis floribus conspicuis, siliquæ simul multæ & colligatæ ex vno pediculo, à ramis teneris prodeunt, quæ quod auium linguam referant, aut medulla intus conclusa veluti ligulam exprimat, linguæ auium, Ornithoglossa Græcis dicta nominantur.

Tanta verò antipathia à veteribus traditur inter serpentes, & hanc arborem esse, vt malint ipsi in ignem prosilire, quàm frondes aut ramos perreptare, si hisdem & igne circundentur: potius enim lignum quàm ignem aufugiunt.

Fraxini folia vt etiam cortex moderatè calefaciunt, efficaciter siccant, semen verò quod Ornithoglossum, & aliquando orneoglossum nominant, calidum & siccum est recessu secundo. Quod si tanta sit huius arboris cōtra serpētes facultas, vt etiā sola ipsius vmbra

Vires.

baigantur, multo potentiores aduersus venena præstabunt effectus folia, aut succus, aut aliæ partes arboris dum assumuntur, vel adhibentur. Ob id sæliciter vsurpantur ad eorum affectuum curationem, qui malignæ cuiusdā qualitatis sunt participes, vtiliterque antidotis admiscuntur. Semen autem valde commendatur ad stimulos veneris excitandos: medetur & iecoris, lienisque doloribus ex causâ frigida cum vino.

De Viscu quermo. CAPVT LXXXIII.



Is c i tria sunt genera, vnum Plinio, Scribonio & Hesychio venenum est, quod ex chameleone nigro, appetente Canisortu, interdum collacrymare traditur, ab ipsis Ixia nominatum; alterum malaëticū est, aubus inuiscandis & captandis dicatum, quod ex corticibus aquifoliæ elixatis, in fimo sepultis, putrefactis, tritis & aqua lotis, ad corticum separationem paratur, remanente tantūm viscilagine.

Tertium est veluti planta plantæ adnata, quam scilicet non sua seminat arbor, inquit Virgil. Et quæ, cum in terra non seratur, aut 6. At-
nid. fata nusquam virescat, in aliena planta latè nascitur & fruticat, perpetua fronde ac semper virente. Nascitur autem non in arbore singula, sed in quamplurimis, hisque dissimilibus. vt in quercubus, pomis, piris & domesticis, & syluestribus, salicibus, oxyacantha, populo, & aliis multis.

Excedit verò rarissimè cubitalititudinem, sed in latitudinem sese diffundit, ramis multis, breuibus, geniculatis, lignosis, dilutè virentibus; foliis oblongis, latiusculis, striatis, ex viridi nonnihil flauescens: Baccæ eius geniculis adnascuntur, rotundæ, albæ, splendide, quibus hyeme turdi, merulæ, palumbi, & aliæ aues vescuntur: Radices nullæ, nisi arboris viscigeræ fibræ ac rami pro radicibus habeantur. Anile & fabulosum est, quod asserunt nonnulli; viscum nempe non nasci, nisi à semine per auis alicuius, vt turdi aut similis ventrem, prius reddito.

Æquè ridiculum, quod Athenæus scribit, Si *ovæ*, id est, vinago seu columba syluestris visci semen comederit; super quacumque arbore aluum exonerarit, viscum nasci: Nascitur enim non ex semine, non ex animalis stercore, sed veluti ex sudore arboris illius, cuius trunco adhærescit. Præstantissimum autem & laudatissimum, quod ex quercu habetur.

Vires.

Calefacit cum acrimonia & amaritudine: Ex eorum tamen est genere, quæ non protinus admota calefaciunt, sed quæ tempus requirunt. Discutit, emollit, attrahit: Tubercula, parotidas, ceterosque abscessus cum resina & pari cera mixtum maturat, & morbo comitiali efficacissimè prodest.

De Populo. CAPVT LXXXIII.



POPULVS arbor triplici discrimine notatur; vna dicitur alba, quibusdam farfarius, alia nigra; tertia Lybica vulgò tremula: Hæc locis vdis & siccis æquè viret, alia rigui tantum delectantur. Prior caudicem habet crassum, procerum, læui & albicante cortice indutum, folia lata, incisa, angulosa, supernè læuia & virentia, infernè albicantia, lanuginosa, tussilagini similia, prolixo pediculo adhærentia, tremula.

Nigra citius in altitudinem sese erigit, caudice crasso, læui, albicante: folio rotundo, oblongo, supernè acuto, hederaceo, pediculo longo & tenui appenso. Iulos profert longos, ac veluti racemum, cui acinuli hærent piperis rotundi modo, qui vbi maturuere decidunt, antequam sæpè in pappos dehiscant.

Prima huius germina foliorum futurorum rudimenta, oblonga & acuta, pingue quiddam oleosum, ac resinosum habent, digitis adhærescens & subflauum: A Pharmacopæis oculi populi vocantur, quos Veris initio excerpunt, tundunt, & cum axungia suilla ad mensem Iunium in figulino vase recondunt, ad vnguenti populei confectioem. Ex foliis eius apes lachrymam quamdam colligunt, ex qua propolidem faciunt.

Lybica, seu tremula, aut montana populus à nigra vultu vix variat, sed folia gerit duriora, minora, in ambitu profundius serrata, pediculis longioribus cohærentia: Ob id ad motum ventorum flatu citiora, & mutuo inter se collisu crepitantia. A quibusdam Cercis putatur: hæc tamen secundum Theophrastum videtur ea esse, quæ apud nos arbor Iudæ vocatur.

Geniæ autem populi nigræ (sic enim rectius, quàm oculi nominantur) tantum in re pharmacaria vsurpantur, facultatèque calefacientem & siccantem habent, & partium tenuitate incidentem ac mollientem: Folia vim eandem sortiuntur, sed imbecilliorum: Cum aceto trita & illita podagricis doloribus vtiliter medentur.

Vires.

An ex populo defluat lacryma in Padum amnem, & coëat in succinum, vt plerique Dioscoridem sequuti putant, postea aptius suo dicetur loco.



SECTIO QUINTA.

De Simplicibus refrigerantibus.



Medicamenta non omnibus in regionibus nascuntur optima sed alia in calidis, alia in frigidis uberius & latius; Nam hic segetes, illic veniunt felicius vine. Quae ad meridiem & astuosum cali aspectum vergit regio, calida simplicia, quae ad septentrionem frigida & praestantiora fecundius alit. Quod si materiei medicamentaria studiosius incuberent hi Medici, qui Asiam, Africam, & peregrinas regiones incolunt, ad suam & suorum incolumitatem fidelius tuendam, multas e nostro solo stirpes, quas non habent, viribus eximius praeditas efflagitarent, quarum nonnullis & suavius ad alendum, & alijs felicius, ad medicandum uterentur. Multas siquidem habemus, quae nec in Aegypto, nec in Chyna, aut alibi sub Polo Antartico virent, aut arte ulla queunt cicurari. Quaevis enim cali facies, in quouis solo, plantam quamlibet animare, letam, viuacem & fecundam reddere minime potest. Europa autem praeter calefacientia multa, infinita penè refrigerantia producit; Inter quae ea tantum hic enarro, quae ad compositiones in nostra officina traditis accedunt. In quorum descriptione, de his primum quae summe refrigerant, loquor, tum de his, quae mitius, postremo de his quae inter refrigerantia & calefacientia ambigunt.

De Mandragora. CAPVT I.



VCVSQVE veterularum esse credidi insomnia, quae de mandragora narrantur, de quibus plebeculam audiui saepe garrientem. Ex quorundam tamen veterum tabernis illam et figmenta deprompta esse comperio, qui nimium creduli forsitan quae ab imperitis audire literis mandarunt: Nam Graecorum nonnulli, quod illius radicem, tanquam philtrem quoddam ad amatoria conducere arbitrarentur, Circeam nominarunt. Pythagoras quod hominis truncum, & artus utcumque repraesentaret, eiusque radices saepius geminae quasi crura duo & clunes ostentarent, Anthropolomphon nominauit; Ad cuius nominis allusionem accedit mandragora, iuxta Septemtrionalium idioma, apud quos *Man* hominem notat, & *Drachen*,

Drachen, quasi gerens hominis figuram. Anilia tamen fictitiaque sunt hæc omnia, quibus vasti circulatores incautos sæpè decipiunt, dum radículas quasdam bifidas circumferunt, in quibus faciem humanam sculptam & artus discriminatos agnoscere facile est; De hisque mira & incredibilia narrant, ut ab idiotis nummos extorqueant.

A quibusdam vocatur malus canina, ab aliis pomus terrestris, eò quòd poma ferat rotunda, lutea, vitellis ouorum induratorum similia, odorata quidem, sed virosa.

Eius autem duæ traduntur differentiæ; vna dicitur mas seu candida, *μασπρον* Græci vocant, nonnulli Arsen, alij Hypoplomon, quæ ingentibus foliis, betæ similibus, latis, & læuibus viret.

Morion

Hypoplo-
mon.

Fœmina verò nigra dicta, folia pandit angustiora, lactucæ minor, aliquantùm hirsuta, humi procumbentia.

Poma producit mari similia, sed minora, forbi effigie, ex luto pallescentia. Radices habet sæpiùs binas, aliquando ternas inter se coniolutas & intortas, exterius nigras, intùs albas, carnosas, longas & crassas.

Mandragora nulla patienter fert solis æstus, & lætiùs fruticat in locis vmbrosis & apricis; vnde mandragora forsàn dicta, ut viri quidam docti putant, quòd in mandris & specubus fata delectetur.

Vires.

Dioscoridis tempore colligebatur radicis succus, qui insolatu concretus multo erat in vsu: Nunc radicibus & foliis vtimur quidem, sed rarissimè, atque in his solùm affectibus, qui alia blandiora stupefacientia remnunt.

Ex pomis paratur oleum per infusionem, ut in Officina demonstrauimus, quod prudenter adhibitum dolores quosuis tollit, & blandè somnum conciliat.

Rarissimè autem mandragora per os sumitur; atque his qui vrendi vel secandi sunt, ne dolores sentiant, aliud quoddam potius medicamentum opiatum, idoneis simplicibus castigatum datur, quo sine noxa sensus consopiiuntur. Vis enim mandragoræ non tantùm impensè frigida est, sed etiam narcotica: Proinde non tutò nisi prudenter vsurpata, nam inter venena ab Aëtio numeratur.

Ca. 45.
serm. 1. Mandragoræ quædã plâta cognata est, quæ mala fert ex cæculo purpurea, oui magnitudine, quæ mala insana nonnulli vocant; Alij Melongena, quidam poma amoris. Adnascuntur surculo pedem alto, vtrinque foliis solani similibus amictis, è cuius media parte, sursum versus, prodeunt flores albicantes, quibus mala succedunt, multa carne turgida, succulenta, granis paruis pręgnantia. His vtuntur in acetariis nonnulli non sine magno sanitatis dispendio.

Mala insana
Melongena.



MULTA Solani perhibentur discrimina, primum Dioscoridi dicitur satium ac hortense, Theophrasto inter olera repositum: Nunc tamen nec estur, nec feritur, sed spontè etiam inuitis hortulanis secus vias germinat, adolescit, floret, & baccas gerit nigras, vnde Galli morellam nominant: Officinæ Solatrum, Græci Strychnon. Quædam

Lutetiæ nunc incipit videri quæ baccas rubras gerit.

Morella.

Planta est pedem alta, racemosa, foliis ozimi, sed maioribus nigricantibus baccis racematim coeuntibus, rotundis: primum viridibus: à maturitate nigris. Præcedunt flores purpurei, elegantes, ex quorum umbilico prodit apex luteus, speciosusque.

Vires.

Refrigerandi facultatem obtinet insignem: Ob id ignibus sacris conuenit, capitis dolori a causa calida prodest; æstuantî stomacho auxiliatur. Eius baccæ ad vnguentum Diapompholigos efficaciter accedit. Stillatitius liquor ad oculorum inflammationem & aliarum partium ardores vtiliter vsurpatur.

Solanum
Somniafe-
rum.

Vim quoq. stupefacientem cum obtineat, somno conciliando sæpè prodest.

Aliud quoddam Somniferum, seu Dormitorium nuncupatur, quod videlicet insigniter somnum conciliet. Ramosa planta est, fructu contumax, foliis multis, ac maiusculis aliquantum hirsutis, & ad effigiem coronæ mali accedentibus, subobscuris: radice exterius rubra, & vbi aruerit albicâte; flore ampliusculo, subrubro, nec aspectu valde grato, è cuius cauo fructus emergit rotundus, cerasæ magnitudine, qui præsentem vrentibus adfert interitum. Somniferum quidem opio validius. Multis in locis agrestibus, & incultis lærè fruticat, & præsertim in rupibus à mari non longè distans, vnde botanici solanum marinum, Officinæ solatrum vocitant.

Solanum
furiosum.

Tertium solani genus manicum, seu furiosum & lethale, quibusdam Thryoron, aliis Perisson dictum, folia gerit erucæ similia, sed maiora ad acanthum accedentia promit, caules multos, proceros, speciosos; florem nigricantem, quem fructus consequitur racemosus, niger, rotundus, decem aut duodecim acinis prægnans. Id esse creditur, quod multi Dorycnion nominant. Sunt qui nihil discriminis esse inter Solanum somniferum & Furiosum, seu Manicum putarunt, quod tamen magnum rei herbariæ periti agnoscunt.

Solanum
lignosum.

Quartum quoddam genus est Strychnodendron, seu solanum lignotum, quibusdam amaradulcis, vel dulcamara, dictum, quod vitium ritu pergulas & sepes scandit, foliis & surculis similaceis, sed durioribus & nigrioribus, floribus purpurascens & violaceis, ac inuersis. Ex quorum umbilico luteorum emicat apex. Succedunt baccæ parvæ, succulentæ & virosæ.

Ad solana multorum consensu iustè refertur alia planta, quibus-
dam Vva lupina, aliis Aconitum pardalianches, nonnullis herba
Paris dicta, quam Gesnerus Monococcon, Pena Solanum tetra-
phyllon nominat. Verum his omnibus solanis, hortense si excepe-
ris, aut nunquam, aut rarò Medici vtuntur; nam eorum vsus mi-
nimè tutus est. At mala ea medicina est, quæ maioris mali pericu-
lum adfert.

Vualui-
na.Solanum
tetraphyl-
lum.

Alia adhuc stirps ob effigiei & virtutis cognationem inter solana
refertur, quæ Stramonium, vel rectius Strychmonium, à quibus-
dam Lycopersum, ab aliis *Metel*, à nonnullis hyosciamus Peruvia-
nus & Baryococcalon dicitur: Cuius duo traduntur discrimina, v-
num maius est, quod hominis proceritatem æquat & sæpè superat:
Alterum minus bicubitale, aut paulo altius vel breuius. Vtriusque
facies eadem & flores vtrumque gerit albos, maiusculos, similacis
amulos & poma crassa, spinosa, echinata, in minore rotunda, in
maiore acuminata, cui & folia & omnia maiora.

Stramonij.

Refertur etiamnum ad solana alia planta illis cognata, quam Of-
ficinæ Solanum pomiferum, nonnulli Lycopersicum vocant. Ma-
la enim gerit ex aureo crocea, quæ herbarii poma mirabilia, aurea-
ve nuncupant. Sunt qui & Amomum Plinij ad solana deducere
tentant. Dispar tamen vultus, & natura refragatur.

Solanum
pomiferū.Poma mi-
rabilia.De *Alkekengi*. CAPVT III.

SECVNDVM Solani genus Dioscor. Halicacabus est,
quem officinæ Mauritanorum vocem sequuntur, Al-
kekengi vocant; ob cuius ad multa celeberrimos v-
sus, seorsim de eo differere placuit. A vesicæ figura
quam eius grana inuolucro quodam membraneo
vestita referunt, Solanum vesicarium nuncupari so-
let. In squalidis locis vt inter vineta lætè nascitur, & vberime fru-
ticat, cauliculos cubitales proferens, tenues, rotundos, subrubros,
quasi geniculatos, folia solani, sed paulò maiora; flores subalbidos,
quibus folliculi vesicarum instar succedunt, primùm herbacei, de-
inde phœnicei, in quorum ventre, grana rotunda, cerasorum ma-
gnitudine, effigie, & colore includuntur, carnosa & seminibus pla-
nis, teretibus, & subcandicantibus turgidula.

Fructus hi quibusvis vel etiam pueris notissimi sunt, qui hyema-
lia cerasa eosdem vocitant, & sæpè magna quantitate & innoxie
mandunt. Vrinæ mouendæ & saburræ à renibus & vesica deturban-
dæ & foras protrudendæ mirum in modum conueniunt.

Vires.

De Hyosciamo. CAPVT IV.



HYOSCIAMVS à quibusdam herba suilla dicitur, quòd sues eius esu quasi conuellantur; ab alijs Altercum & Apollinaris herba, quia hyosciamo dementari, rixando & altercando se torqueant, & velut Apollinis æstro percellantur. Vidit Mathiolus pueros qui semen hyosciami comederant, à deo desipere, vt à cacodæmonibus elusos autumarent permulti.

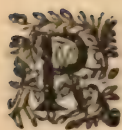
Vires.

Sunt verò tres hyosciami vulgares; niger, albus, luteus. Nigro folia sunt hirsuta, longa, lataque, vt verbasco, laciniosa vt Acantho: caules cubitales & sæpè altiores, crassi, brachiati, ac ramosi, qui medio sui flores è fusco pallescentes promunt, quibus calyces succedunt ventricosi, oblongi, teretes, supernè aculeati, pyxidulis aut calathis paruulis similes, & præsepiolis discepti, in quibus continetur semen exiguum colore fuscum & obscurum. Radix albicat, crassa, erutu facilis, in alterum annum viuax, perquam utilis ad anodyna, & minus quam folia fœtens. Præter dictas hyosciami species, alias adhuc vidi florum signaturis quibusdam & maculis inter se pugnantes.

Vires.

Alij duo hyosciami rari sunt, nec nisi in hortis culti visuntur. Raro quoque ad medicos accedunt vsus: quotidie verò niger vsurpatur. Omnes refrigerant ad tertium ordinem, & vim habet narcoticam: Albus autem reliquis minus & refrigerat, & stuporem inducit.

De Papauere. CAP. V.



PAPAVERVM duo sunt in vniuersum genera, hortenfe vnum, & syluestre alterum. Hortensis multæ varietates agnoscuntur, à florum colore, densitate & figura sumptæ. Quoddam dicitur simplex, aliud polyanthon, seu multiflorum, atque vtrumque vel album, vel purpureum, vel rubellum. Syluestris quoque multa sunt discrimina, vt nigrum, rubrum, rhœas vulgò dictum, spumosum & corniculatum, Cuius adhuc quatuor differentie videntur, vnum commune est & luteum, alterum violaceum, & duo phœnicea.

Papauer satium.

Satium surculis vt plurimum bicubitalibus sese erigit, folijs oblongis, pallidis, per ambitum serratis, nullo pediculo adherentibus, floribus vel candidis, vel rubellis, vel alterius coloris pro stirpis varietate, capitibus rotundis, oblongis, in quorum cellulis semen includitur, vel nigrum, dum ex papauere nigro, vel album dum ex albo sobolescit.

Papauer Erraticum.

Erraticum seu rubrum, dicitur *μικρὸν ποτὶς* quasi fluidum, à flore celeriter decidente. Folia gerit erucae similia, incisa, aspera, flores rubros & semen rufum. Nascitur in aruis, potissimum inter legetes.

Spumeum Mathiolo ignotum, à quibusdam recentioribus pro Gratiola, ab alijs pro saponaria sumitur.

Spumeum.

Ceratites seu corniculatum folia habet subalbida, in ambitu erratici modo serrata, flores luteos, fructum paruum, seu siliquam, ut cornu inflexum; corniculo scœnugræci similem.

Corniculatum.

Passim in hortis studiosè cultis & pinguibus ob florum elegantiam feri solent papauera polyantha, simbricata, pátula, rosea, variorum colorum.

Papauera polyantha.

Omnibus autem inest refrigeratoria facultas, sed errático cæteris maior; ita ut eo solo quis uti non possit innoxie, sicut satiuo ac hortensi. Omnibus quoque vis hypnotica, sed validior nigro, quod malignæ cuiusdam qualitatis est particeps, adeo ut, si quis immodicè eo utatur, veterno quodam, tanquam lethargicus detineatur.

Vires.

E papauere vulnerato, & aliquando sponte gummeus quidam liquor dimanat, quæ *ῥατὶς ἰσχυρὴ, ὀνύχ, & ὀνύχ* antiqui nominarunt, ad sensus stupefaciendos, somnum conciliandum, & immanitatem alicuius doloris placandam, vel certè fallendam vtilissimum, quo solent Turcæ castra sequentes uti, ut ad pugnam sint alacriores, & tanquam ebrij ad pericula quæuis minus formidolosè sese præcipitent.

Opium.

De eius qualitatibus primis adhuc certatur, cum primæ notæ Medici qui de re medicamentaria scripserunt, asseuerent frigidum esse, ultra tertium gradum; cui tamen qualitati refragantur illius amator & actimonia, quibus organa gustus feriuntur, ac vellicantur: quod occasionem dedit multis calidum esse confiteri.

Opij qualitates.

De Semperuiuis. CAPVT VI.



EDVM plebecula jombarda est, quasi Iouis barba, Aizoon Græcis, Semperuiuum Romanis dictum, quod semper vireat, & quasi sit frondibus æternum, patientissimum frigoris, nec vlla hyemis rigiditate marcescens.

Aizon maius.

Nascitur in locis aridis, soli expositis, ut super muris & pauperum tectis, ac domorum subgrundijs, in quibus lætè fruticat, frondibus crassis, carnosis, mucronatis, cynaræ ritu succulentis & virentibus, circa radicem densioribus, caule interdum pedali, aliquando humiliore, sæpius altiore, frondibus squamatim dispositis vestito ad cacumen, ubi in alas diuiditur paucas flosculis herbaceis & subrubeis coronatas.

Sunt autem aizoi multa discrimina, ex quibus tria in vniuersum agnoscogenera, maius, minus & medium. Ad maius, si nominis & effigiei habeamus rationem aloë ipsa non præter rationem potest referri: hanc enim ex illius sobole quasi natam vtriusque conditio

Aloë ad Aizoon spectat.

Aizoon
medium.

contendit. Ad medium, Crassula, seu Telepion Græcorum, quod officinæ fabam inuersam, vulgus Orpinum nominat, vt etiam militaris aizoides, sedum aquaticum dictum, videtur attinere.

Nam vtrumque peruiuax est, perpetuòque virens:& aizoo valde cognatum, estque medium inter semperuiuum maius & alia omnia mox describenda: atque rectius aizoon medium dicitur, quàm aliud quoddam hortense, teretifolium & esculentum, quod acetarijs admiscetur, nonnullis paruum, alijs medium sedum, vulgo *Triquetradum*, nuncupatum, quod à radice paruula ramulos multos & graciles edit, foliolis onustos paruis, oblongis, rotundis, carnosis, mucronatis, & flosculis luteis & stellatis.

Aizoon
tertium.
Illecebra.

Parua autem semperuiua plurima sunt: quorum minimum Illecebra est, Græcis *ἀνδραγυγιόφυτον*, vulgò panis auium nuncupata, quam multi tertiam sedi minoris differentiam constituunt. Pusilla ac pulchella planta est, ramulis multis repens: floribus aureis, stellatis. Muros & loca saxosa amplexatur: gustu calidissima est, & exulceras, vnde Germani piper murinum nominant.

Secunda aizoi parui differentia quibusdam Crassula minor, Italis *Granellosa*, Officinis vermicularis, & aliquando Cauda muris dicitur. Paruula quoque planta est, foliolis, rotundis, oblongis, carnosis, instar vermium mucronatis, è totis ramis exilibus, breuib;que pendulis, flosculis pallidis, & interdum albidis, vnguenti martiati compositionem ingreditur. Hæc duo aizoa minora insigniter calefaciunt & exulcerant.

Aizoon
tertium.

Tertium est sedum quoddam maiusculum, æstiuum dictum, quod furculis aliquanto maioribus assurgit, folijs rotundis, carnosis vt vermiculata: sed maioribus. Nupiam semper viret, sed adueniente hyeme marcescit.

Aizoi va-
rietates.

Plures adhuc alia stirpes, folio sempiternæ, ac perpetuò virentes, & Semperuiuis vultu, viribusque cognatæ, ad eorum familiam iustè referuntur, vt Aizoon hematoïdes, Aizoo scorpioides, Sedum quoddam petreum montanum, ac pusillum, aliud quoddam magnum & arboreescens, aliud quoddam magnum & arboreescens, aliud & pusillum, rigidisque furculis fruticis more assurgens.

Vires?

Aizoon maius refrigerat ordine tertio: Ob id ad erysipelata, herpetas & inflammationes quasuis valde conuenit. Ex minoribus quædam refrigerant quidem, sed excessu minore, alia efficaciter calefaciunt simul & exulcerant, vt vermicularis & illecebra.

De Cynoglossa. CAP. VII.



CYNOGLOSSO folia sunt mollicea, lenia, oblonga, pauca lanugine pubescentia, ad tactum minimè aspera, ex glauco virentia, effigie & mollicie linguæ canis æmula.

Surculi ei teretes sunt, incani, cubitales & sæpè longiores, in alas diuisi, floribus puniceis ac purpurascensibus coronati. Singulos flores consequuntur quaternaria semina, parua simul coherentia, hirsuta & lapparum modo vestibis inhaerentia. Subest radix crassa symphiti magnitudine & colore, atque odore penè soporifero, cuius laudatur vsus ad acres & tenues fluxiones: Muletum enim incrassat & manifestè refrigerat, vnde ambustis vtiliter à mulierculis adhibetur. Frigida & sicca creditur gradu secundo, facultatemque habet cohibendi & incrassandi: Ob id basim præstat quibusdam catapotijs ab eo denominatis, quæ dantur efficaciter omnibus morbis qui ab humoribus fluentibus proficiuntur.

De Plantagine. CAP. VIII.



PLANTAGO vel aquatica est, cuius tres agnoscuntur differentia: raro ad medicos vsus ducta, vel terrestis & communis, à planta absolutè plantago dicta, cuius frequens sanitati tuenda & morbis profligandis vlturpatio. Eius duo à Dioscoride traduntur discrimina, maior & minor. Maioris tres sunt varietates, vulgaris, incana & rosea.

Vulgari, folia betacea sunt, crassa, lata, lætèque virentia: caulis angulosus, subruber, interdum cubitalis, sæpè breuior, in summo spicatus, tenui semine ac copioso prægnans. Nascitur in vdis & lacunosis locis, & secus vias.

Rosea dicitur quod umbellam herbidam, parulam, foliolis per multis, rosæ modo, simul coherentibus compactam gerat. In cæteris supradictæ prorsum similis est.

Minor plantago folijs viret angustioribus, minoribus, mollioribus & tenuioribus: cauliculo anguloso in terram inclinato, flosculis pallètib, seminibus paruulis, surculorū summitatibus cōnatis. Vocatur in Officinis lanceolata & aliquando Lanceola, quod eius folia lanceæ cuiusdam ritu sint acuminata. A quinque fibris & velut nervis quibus habet distincta & velut sulcata folia interdum quinqueneruia nominatur: Vt etiam Septineruia, cum præter quinque fibras insignes aliquando paruulæ adhuc duæ quibusdam in folijs emicant. Nonnulli deprauatè ex quinqueneruia Centineruiam effecerunt. Vocatur & Arnoglossum, quod folia agnina linguæ similitudinem referant. Speciatim tamen quibusdam siccantùm dicitur, quæ folia promit rotundiora & lanuginosa.

Quinqueneruia.

Plantago, refrigerat & siccet ordine secundo, astringit, densat cohibet, abstergit: Ob id ad herpetas, erysipelata, inflammationes, & omnes sanguinis eruptiones conducit, fluxiones sistit, dysenteriz & omni alui fluori conuenit, putredinem arcet, & partes quascunque roborat.

De Centinodia. CAP. IX.



CENTINODIA à nodorum frequentia, vt aliquando Seminalis & polygonum à seminis multitudine dicta, nunc Corrigiola, nunc à cohibēdo sanguine, Sanguinalis & sanguinaria, interdumque Proserpinaca, vel potius Serpinaca à serpēdo nuncupatur. Herba est humilis, humi reptans, graminis ritu, ramis exilibus, copiosis, nodosis & geniculatis, foliis rutæ, sed longioribus, mollioribusque, sub quibus minutulum & multum semen turget; præuiis flosculis ex rubeo pallentibus. Nascitur sponte in locis incultis & semitis, pedibusque solet conculcari, nec imbecillius virer.

Vires.

Polygonum mas, sic enim ad alterius scemini differentiam dicitur, vim habet refrigerandi, astringendi & spissandi eximiam; proinde, contra herpetas, ignem sacrum, & omnem inflammationem valet.

Succus eius per os sumptus, cuiuslibet partis profluuium & excreationem cruentam compescit: aluum impensius fluentem sistit.

Datur & feliciter contra stomachi ardorem, & venenatorum animalium morsus.

Polygonū
scemina.

Aliud Polygonum, seu centinodia scemina dicitur, vno caule, arundini tenellæ, vel magis equiseti simili in locis aquosis assurgens, densis geniculis, quæ folia tenuia piceæ frondibus similia in orbem conuestiunt.

Polygonū
marinum.

Datur & marinum quoddam Officinis ignotum, & inusitatum.

Polygona-
tum.

Sunt qui vocum affinitate decepti pro polygono polygonatum, & vicissim pro hoc, illud assumunt, sed dissimilis est multum vtriusque effigies. Nam polygonatum, seu Sigillum Salomonis, planta cubitalis est & sæpe altior, caule rigido, incuruo, radice crassa & nodosa.

De Symphyto. CAPVT X.



SYMPHYTA tria magna sunt, Alum, seu vulgare & consolidida maior dictum, Tuberosum & maculosum. Totidem media, petrauni, Bugula & prunella. Parua verò multa, vt Bellides omnes, Margaritæ, a plebecula nominatæ, quarum multæ traduntur varietates, coronamētis potius, quam Officinis dicatæ.

Symphytum

Symphytum maius seu *consolida maior*, & à foliorum similitudine, auricula asini dictum, caulem edit bicubitalem, folia ampla, longa, lata, crassa, aspera, hispida, ad buglossi effigiem accedentia, sed latiora, obscuriora & mucronata. Ex surculorum alis prodeunt velut foliorum productiones, in quibus flores eleganti serie dispositi, intus cani, pallidi, aut subrubei adnascuntur, quos nigra sequuntur semina, verbasci similia: subiacent radices glutinosæ, exterius nigrae, intus candidæ, quarum est in medicina frequens usus.

Symphytum refrigerat, contrahit, astringit, densat; Enterocelas cohibet, ossibus fractis medetur, sanguinis scretum & fluorem sistit, dysenteria prodest, & vulneribus consolidandis adeo est efficax, ut simul cum carnibus si concoquatur, easdem conglutinet.

Vires.

Symphytum maculatum, quod passim pulmonaria nominatur, thyrsis, fronde, flore præcedenti simile; verum folia ei breviora, in quibus albicantes maculae conspicuae sunt plures. Nasceitur in sylvis & locis opacis ac umbrosis. Creditur ad vitia pulmonum opem adferre.

Symphy-
tum ma-
culatum.

Symphytum petraeum, quod in petris & saxosis locis nascatur, dictum, ex parvis & tenuibus ramis sese erigit, origani similibus, foliis parvis, capitulis thymi, radice subruffa, longa, crassaque. Sunt qui putent hoc *symphytum* esse, sed cum lignosum sit & odoratum, & capitula habeat thymi similia, non parum à bugula differt, ut mox patebit.

Symphytū
petraeum.

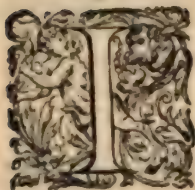
Bugula medium quoddam *symphytum* est, de quo senior ætas multa & mira prædicavit, adhucque plebecula sibi persuadet eum nec Medico, nec Chirurgo egere qui bugulam habuerit: Addunt & qui faniculam. Folia gerit crassa, oblonga, parum & mucronata, & in ambitu incisa, & subrubra, caules quadrangulos, modicè hirsutos, flores cæruleos à mediis surculis ad fastigium multos. A nonnullis Morandola, ab aliis Laurentina, ab aliis *consolida media* nuncupatur. Herba vulneraria est, commendaturque plurimum ad disrupta, fracta, cæsa, conuulsaque membra.

Bugula.

Prunella seu *Brunella*, ut volunt nonnulli, ex *symphytorum* tribu est, humilis quidem planta, surculis tenuibus, quadrangulis, hirsutis, humi procumbentibus, foliis latis, mucronatis, sed brevibus, parum hispidis, obscurè virentibus, viscidis & pinguibus. Flores ut betonicae spicatim in surculorum summitatibus erumpunt, è cæruleo obscurè purpurei. Ad eadem commendatur ad quæ bugula: maximè verò ad linguæ nigredinem, quæ per febres oritur delendam, si eius decocto os colluatur.

Prunella.

De Oxalide. CAPVT XI.



INTER rumicis seu lapathi genera à Dioscoride numeratur Oxalis, non quòd sit vtriusque sapor similis, qui in lapatho subdulcis est, & ferè insipidus, in oxalide, seu acetosa acidus, vnde nomen, quod ὄξυς Græcè dictum, modo ad folia lapathi mucronata, modo ad oxalidis acidum saporem accommodatur.

Acetosa autem omnibus nota est, eaque duplici genere agnoscitur, vna syluestris, omnium minima & acidissima, quæ multo luxu fabulosis locis, macilentis & sæpè inter segetes nascitur. A Belgis Acetosa veruecina, ab aliis Vineta cognominatur.

Altera maior est, quæ in locis humidioribus delectatur, vt in pratibus & hortis multis: cuius duæ statuuntur differentiæ, vna quæ semper hortenſis est, & repens, ab aliis effigie valde dissimilis; folia namque habet rotunda & colorem ex subcineritio virescentem, saporem verò acidum, vt reliquæ oxalidis species, sed palato magis ardentem. Altera maioris acetosæ differentia omnibus nota est, de eaque vox acetosæ absolūtè intelligenda est, ob sacros seu magnos effectus Herba sacra quibusdam dicta.

Oxytriphillum.

Oxalis in memoriam reuocat oxytriphylllum, seu trifolium acetosum, mulierculis panis cuculi, Officinis pluribus *alleluya*, Fracastorio, Luyula dictum. Planta humilis est, in locis syluosis vere nouo nascens, cauliculis tenuibus breuibusque, in quorum summitatibus foliola tria insident, tenuia pallidè virentia, sapore acida, grataque. Flores è breuibus pediculis prodeunt candidi, quinque foliolis coherentes. Pusilla hæc herba cor recreat, putredinem arceat, refrigerat, & aqua ex ea destillata febribus continuis & pestilentibus confert.

Vires.

De Oxylapatho. CAPVT XII.



Lapathum.

E huic simplicium examini confusio obscuritatem pariat, discrimen constituetur inter Lapathum, Hippolapathum, Hydrolapathum, Oxylapathum & Lapathum languineum. Lapathum simpliciter dictum, seu rumex olus est culinæ expetitum, coquis *Patientis*, herbariis parælla vulgò dictum.

Hippolapathum.

Hippolapathum vel latifolium est, vel rotundifolium: vtrumque cultum & Rhabarbarum monachorum, & aliquando Pseudorha recentiorum nuncupatum.

Hydrolapathum.

Hydrolapathum duum est generum, magnum & paruum: vtrumque præcedentibus simile, nec nisi palustribus & aquosis locis latè viret & adolescit.

Oxylapathum in locis incultis vberrimè provenit, radice longa, *Oxylapathum.*
 crassaque, intus flava, seu crocea, surculo bicubitali, brachiato, fo-
 liis longis, latis, striatis, acuminatis, semine herbaceo, lato, ex pe-
 diculis minutissimis dependente, & tenuibus membranis inuoluto,
 colore rufo.

Lapathum sanguineum seu maculatum, multi non satis conside- *Lapathum sanguineum.*
 rare sanguinem draconis vocitant, vt docebinus postea fusiùs &
 commodiùs suo loco.

Ex lapathis quoque est oxalis de qua supra, vt etiam herba quæ- *Piper Hen-*
 dam, nescio qua ratione Piper henricus dicta, quam spinaceum o- *ricus.*
 lus sylvestre puto.

De Hepatica, hepatorio, & Eupatorio, seu agrimonia.

CAP. XIII.



ERBARIÆ doctrinæ petiti Hepaticam, Hepato-
 rium & Eupatorium ita distinguunt, vt Hepatica sit
 lichē; hepatoriū, vulgare Eupatoriū; verū Eupatoriū,
 agrimonia: hæc tria quod hepati roborādo & sanā-
 do conueniant, Eupatoria sæpè & rectè dicuntur. *Hepatica.*

Hepatica autem sæpè nominatur Lichen, quod
 contra lichenas omnibus remediis anteponatur, vel quod lapides
 lingat. Folio constat succulento & crasso, petris vdis & umbrosis
 adhærente, sub quo cauliculi, pediculorum forma, capitula stella-
 ta habentes exeunt. Abstergentem modice, refrigerantem, ac ro-
 borantem habet facultatem.

Hepatorium à radice fibrosa moderatæ magnitudinis, surculos *Hepatoriū*
 promit bicubitales, ac ramosos, foliis conuolutos oblongis, canna-
 binis, per ambitum serratis: flores paruulos, muscosos: dilutè ru-
 bentes, qui vbi umbellam pulchellam coronarunt & contabue-
 runt, desinunt in pappos. Eupatorium verum seu Agrimonia herba *Eupatoriū.*
 fruticosa est, Potentillæ valde similis, sed foliis magnis virentibus *Agrimonia.*
 vtrinque in partes pluribus diuisis, per ambitum serratis & hirsutis:
 Caule tenui, recto, cubitali, vel altiore, piloso, ex cuius partibus
 diuersis exeunt flosculi, parui, lutei, quos sequuntur semina ad-
 modum parua & altera parte asperula, qua vestibus laneis facilè
 adhærescunt. Agrimonia ab Eupatore inuentore, Eupatorium no-
 minatur.

Vim habet attenuandi & expurgandi, & peculiari virtute iccori *Vires.*
 & aliis visceribus prodest.

Non omittendum est Mesuem pro Eupatorio aliam plantā cubi-
 talem valdè amaram, foliis centaurei minoris, sed in ambitu serratis
 & asperis vsurpare, quæ à nonnullis herba Iulia à Græcis Ageratum *Ageratum.*
 nominatur.

De Primula veris, seu herba paralyfis. CAP. XIV.

VIGARIS huius herbæ varia denominatio veram dignotionem obscurauit; nam primueriam, seu primulam veris, herbam sancti Petri, herbam paralyticam & arthriticā phlomidem, brachulā cuculi, Tusculanā violam, beton cam albam, & verbasculā vocitari co mperio. Sed inanis esto nomenclaturæ peruestigatio, modò res intelligatur ipsa. Primula veris dicitur, quòd primo statim Vere vireat & floreat: cuius tres præcipuæ tradūtur varietates, hortēsis, pratēsis, nemoralis. Hortensis vel simplex est, vel multifloras atque vtraque vel flore herbaceo; vel ex luteo pallescente. Quæ virent in pratis & syluis, foliis quidem valde similes, sed non parum dispares floribus qui in illis crocei, parui & ferè inodori; in his pallentes, magis patuli & odori.

Primula Veris folia multa promit, rugosa, betonicæ similia, sed longiora, latiora, pallidiora, è quorum medio centro multi velut styli exeunt tenues & longi, in quorum summitatibus dehiscunt modo tres, quatuor aut quinque flores sublutei, penfiles, summis labris denticulati. Aliquando & vnicus tantum flos pedunculo exili adnascitur.

A florum diuersitate octo differentias obseruaui. Aliæ enim florem herbaceum, ac viridem & elegantissimum gerunt, aliæ album, atque etiam venustum: nonnullæ rubeum, aliæ aureum, aliæ subflauum. Præterea quædam tantum simplici flore coronantur, aliæ multiplici, aliæ ita prolifico, vt alter alteri adnatus videatur. Quæ simplicem ac luteolum florem gerit, copiosa ac sponte prouenit in multis infimæ Neustriæ locis, ac maximè in agro Valloniensi, in quo aliæ stirpes multæ insignes latè proueniunt.

Vi res.

Neruorum resolutioni, seu paralyfi confert, & articulorum dolori.

Radicis decoctum commendatur ad infarctus renū expediendos, saburram protrudendam, & calculos vesicæ expellendos.

De Brassica hortenſi. CAPVT XV.

BRASSICA seu caulis, Græcè dicta Crambe, adeo vulgaris est, vt superuacaneum videretur, longo verborum amplexu eam designare, cùm propter esum vbique gentium & locorum seratur, plantetur, colatur, eius tamen omnes varietates non omnibus in regionibus latè virent, sed quædam hanc, aliæ aliam tellurem postulant: vnde quædam Sabauda dicitur, quod Sabaudia tractu magis delectetur, quæ multum patula est, parùm occlusa, foris virens, inius alba, alia marina, quæ maritimis in locis sponte nascitur; alia cauliflora, ac Italica, quæ non nisi in Italia, vel ex semine ex eiusdem solo aduecta, prouenit; alia vulgaris, quæ apud omnes vberrimè fruticat, alia caulorapa, quæ medio caule turbinata est, seu rapata, & quasi bulbosa.

Præterea à foliorum conglomeratione, explanatione, incisura, planitie, læuitate, asperitate, albedine, viriditate, rubedine, obscuritate & capite crispo, racemoso, lacinioso, vel sessili, caulium, seu brassicarum varietates multæ desumuntur, quæ olitoribus & coquis, quàm pharmacopœis potius relinquendæ, marinam si exceperimus, vt magis medicamentosam.

Crassum succum brassica gignit, ac melancholicum, & caput e- Vires.
brioso modo tentare creditur, vnde forsan à Germanis tam auidè in cibos recipitur. Rubra speciali dote pectori conuenit & alijs in Ec-
legmate de caulibus solet præferri.

De Psyllio. CAPVT XVI.

PSYLLIVM herba pulicaris, ab eius seminis effigie dictum, planta est parua inter veruacta & scabulosas scrobes nascens, folijs Coronopo non multùm dissimilibus, oblongis, angustis, hirsutis: Coma è medio caule incipit, capitulis hinc inde ex alis foliorum eminentibus, spicatis, & squamatis pimpinellæ globulorum ritum coherentibus, è quibus flosculi pusilli, pallidi, lanuginosi prodeunt: quibus succedit semen paruum, nigricans ac splendens, quod aluum mollit & clementer subducit.

In secundo gradu refrigeratorium est, in humectando & siccando quodammodo symmetrum ex Galeno. Hanc vim refrigerandi in Vires.
Psyllio etiam agnoscunt, & asseruunt Dioscorides & Plinius: Vnde mirari subit Mesuei falsum de illius qualitatibus iudicium, qui semen eius scripserit, quarto processu calidum, acre, vlceraans & venenosum. Hoc credo, ex aliorum elatu præcipitater scripsit, vel ex codice mendoso ex cerpsit, vel forsan, quod verissimè scripserat, abs quodâ

DE MATER. MED.

mutatum fuit. Minor igitur & tutior illius qualitas & vsus, quàm ex Mesuei lectione patet.

De Tusſilagine. CAP. XVII.



TUSſILAGO Romanis dicitur, Græcis Bechion, à preſentiſſima vtilitate, quam tuſſiculofis & anhelofis præſtat. Pharmacopœorum vulgula caballina eſt, ſic nuncupata, quod eius folia vnguibus equorum ſint vtcunque ſimilia, inferiore & auerſa parte ro- mentoſa & albicantia, ſuperiore & aduerſa, viridia.

Caulis eius ita brevis eſt, vt vix palmum æquet, vnde ſine caule naſci nonnulli crediderunt, ait Dioſcorides. Flos luteus, radiatus, aureus, taraxaci æmulus, qui nondum egreſſis foliis, Februario & Martio erumpit, & cùm paucos dies perſtiterit, dehinc in pappos. Radix tenera eſt, candida, geniculata, quæ vda loca, & fluminum crepidines amat.

Vires, illius poſſiſſimum commendantur ad tuſſim & Orthopnœā, *Diſſe.* ait Plinius, atque etiam ad thoracis abſceſſus, quos illius fumus *cap.* per arundinem hauſtus rumpere creditur. *109. l.*

Tota planta nonnunquam Romanis dicitur Farfarella. A quibus- *3. &* dam adhuc Filius ante patrem nuncupatur. *Gal. li.* *6. ſim.*

De Lupulo. CAPVT XVIII.



LUPULUS ſaliētarius, nunc in Officinis Lupulus dictus, planta ſcanſoria eſt, quæ ſenſim proſerpens arborum veſtigia petit.

Cereuiſia.

Nāſcitur ſponte in ſepibus & pratorum marginibus, folia habens aſpera, cucumeris, aut bryoniæ modo triangula, frutices intextentia: flores ſubalbidos, herbaceos multis folliculis ſquamati compactos & racematim pendulos, in quibus paruum ſemen continetur. Apud Belgas in magna eſt authoritate, nam hoc frugibus admixto ſuas vindemias parant, potum nempe illis, vt & Anglis familiarem, quem Cereuiſiam, zithumque nominant. Vere inchoante turiones adhuc renelli coquuntur, edunturque aſparagorum modo ex buryro, vel oleo & aceto.

Lupulus moderatè refrigēat, ſanguinis ardores compēſcit, bilem vtcumque ducit, meatus dilucit, obſtructiones liberat, vrinam mouet, iſtero medetur, pituitam & aquam in Intercute per aluum exigit, & ſtomachi inflammationes ſedat.

De Bistorta. CAPUT XIX.

BISTORTA sic ab intortis & conuolutis dicibus dicta, à quibusdam pro dracunculo, ab alijs pro Limonio, à nonnullis, malè tamen, pro Behen Arabum sumitur. Tolerabilitus à multis Britannica nominatur, cum eius quædam species asseueretur, & solo radicis colore ab ea distinguitur: secundum quosdam, vtriusque tamen facies, & vis dissimilis. Nam britanni foliæ promit admodum breuia, & iastancochlea cana, vnde britannicacochlea nuncupatur. Peculiari dote commendatur Britannica ad Stomacacen seu Sceletyrben, graue malum Germanis multis & quibusdam Septemtrionalibus familiare, in quo similis interdum contingit, quæ Cæsaris olim militibus accidit, qui cum trans Rhenum iter fecissent, fontem inuenere, cuius aquam cum bibissent, dentes eis intra biduum deciderent, compagesque in genibus soluerentur. Est autem reperta auxilio herba quæ vocatur Britannica. Plin.

Cap. 3. Porro bistorta ex radice nodosa, intorta, & rubescente, folia longa
lib. 25. ga promit, lata & acuminata, rumicis instar, venosa, supernè virentia, infernè ex cæsis colore albicantia: caules teretes, cubitales, aut paulo breuiiores, à medio ad summum per interualla minoribus foliis circumuestitos, spicatos, & flosculis purpurascensibus micantes, semen paruum, triangulum, acetosæ ritu.

Radix potissimum bistortæ in vsus medicos venit. Inodora est, refrigeratoria & astrictoria: partes interiores roborat, putredinem arceat, venenis resistit, & morbis pestilentibus medetur.

Vites.

De Fragaria. CAP. XX.

FRAGARIA perpetua fronde anno toto vitet, nullis caulibus nixa, sed pediculos tenues, lanuginososque abs radicibus emittens, quorum nonnulli folia tantum, alij flores albos, & quinquefolios, gerunt: Quasdam adhuc fibras promit humi repentes, quibus sobolescit; vbi enim terram attingunt, agunt radices & nouellam plantam ministrant: folia in vno pediculo ternata, lata, oblonga, in ambitu serrata, pentaphyllo finitima. A flosculorum occasu globulus herbaceus erumpit, qui sensim augetur candidum, molle, medullosum, vinosum, humidum, gustu suauis, minuulis granis refertum, quod Fragum à fragaria, vulgo Fraiza nominatur.

Radix subest fibrosa, capillata & nigricans, cuius, vt & foliorum in medicina vix commendatur vsus, licet ad vnguenti matritiati

confectionem accedat, vis enim tota plantæ commendabilis in fructu est, vt rosarum in floribus, malabathri in folijs, zinziberis in radicibus. Sponte nascitur in syluis & locis vmbrosis, latius tamen viret in hortis, & fraga fert crassiora & suauiora.

Fraga refrigerant, sitim sedant, æstus ventriculi compescunt, parum nutriunt, fugacemque alimoniam corpori exhibent. Aqua ex his stillatitia maculas delet, faciem expurgat, eamque nitidiorem reddit.

Vires.

De Pentaphyllo. CAPVT XXI.



PENTAPHYLLON seu quinquifolium sic à numero foliorum dictum, plures è radice vnica furculos mittit sæpius pedales, seu uaceos: flores in summitatibus luteos, fugaces, potentillæ similes: folia à singulis pediculis quina, raro plura, oblonga, in ambitu crenata serræ modo. Tota planta tubhirsuta est, inalbicans, radiceque nititur oblonga, exterius nigricante, subrubra interius. Spontè prouenit ruri iuxta margines aruorum.

Alterum quinquifolium datur folijs magis crenatis, superna parte virentibus, inferna candicantibus & lanuginosis. Tertium quoddam inuenitur repens, cuius viticuli tenues sunt, imbecilli, folia læuia, virentia, flosculi lutei, radices fibrosæ & exiles. In locis stagnantibus nascitur aliud folijs & magnitudine primo valde simile, floribus vt plurimum geminis, obscurè rubentibus, quibus capitulum suboritur seminibus multis refertum.

Vires.

Pentaphyllum (cuius præcipuè radix vsurpatur) ad tonsillarum & asperæ arteriæ inflammationes confert: contra alui fluorem & dysenteriam vtiliter datur: Coxendicum & iuncturarum dolores in potu sanat, erysipelata & scabiem curat, strumas discutit, herpes cohibet, œdemata reprimat. Radicis adhuc tenellæ succus aduersus venena prodest, & contra iecoris & pulmonum affectus valet.

De Spargula seu aparine. CAP. XXII.



APARINE furculos habet & folia, vel mollia, & Mellugo, vel aspera & asperugo, vel Spargula & Asperula dicitur. Tota enim planta scabritie quadam tenaci præteritum vestibis adhæret, vnde etiam Græci Philanthron & Philadelphon nominat, Plinius Lappaginè, vulgus Grateronem.

Est autem Aparine planta iuxta sepes, scrobes & inter sentes nascentis, vicinis fruticibus adhærescere solita, furculis imbecillis

ob

obsequiosis, quadrangularibus, plures cubitos interdum longis: foliis angustis, stellæ ritu decussatis, ac orbiculatim ramulorumgeniculis coherentibus, ut in rubia, cui non parum similis est: flos ei parvus, albus: semen durum, album, rotundum, concavum, umbilici forma, unde Omphalocarpon quibusdam dicitur.

Aparine modicè extergit & desiccat: Succus totius plantæ haustus ex vino, phalangiorum & viperarum moribus auxiliatur: Is infusus aurium doloribus medetur: folia trita, in sæce vini collecta strumas discutiunt.

Vires.

Spargulæ vel porius mollugini valdè simile est, alia planta, quæ à Gallione laete cui aliquando additur pro coagulo nominatur; idipsum enim citissimè coagulat.

De Scabiosa. CAP. XXIII.



X veteribus vix scimus, quid sit Scabiosa, cum Stæbe Dioscoridis non sit, nec Psora Aërii. Est verò planta ob frequentiam & præstantes effectus notissima, folia gerens oblonga, lata, hirsuta, laciniata & incisa Erucae ritu. Radix illi admodum simplex & longa, caulem sæpiùs vnicum, sesquipèdalem, interdumque longiorem promens, in cuius fastigio flos conspicitur, compluribus flosculis factus, quorum circumambientes maiores sunt, medii minores: Omnes cum staminibus connatis è castio colore inalbicant.

Est & altera paruula Scabiosa, minor dicta, vix palmum alta, quæ illi flore, foliis & colore optimè respondet. Tertia quædam est medix magnitudinis, ouilla dicta, cuius folia latiora sunt, oblonga, hirsuta, ambitu crenata. Quarta datur, primæ non multum dissimilis: caules gerit cubitales, foliosos, & flores discorum instar in surculorum summitatibus è cæruleo albicantes.

Scabiosa
minor.
Scabiosa
ouilla.

Scabiosa scabiei mederi creditur, pulmonem purgat, tussi confert & aliis thoracis affectibus, necnon pestilentibus morbis, nonnulli frigidam putant, alii calidam, alii temperatam, nec vlla qualitate exuperantem.

Vires.



GOSSIPIVM, siue Xylon, vulgò bombax dictum, planta cubitalis est, ramosa, brachiata, folijs vitis, sed minoribus, floribus luteis, in medio purpurascentibus, qui post seneculas relinquunt, aut potius mala paruula, aristolochiæ rotundæ magnitudine, quæ maturelcentia sponte dehiscunt, exitumque parant liberum mollissimæ, albissimæque lanugini, intus conceptæ & editæ, vnâ cum semine, forma cubebæ copioso, medulla alba turgido, & exterius nigricante. Illa lanugo in multos vsus humanos trahitur, semen tantum in medicos, eosque multos. Nascitur Gossipium, Barbaris ac Arabibus Cotum nominatum, in Sicilia & multis Italiæ & Germaniæ locis vdis & Soli expositis.

Vires.

Semen cotonis seu Gossipij tussientibus, difficilè spirantibus, anhelosis & tabidis prodest, necnon alijs vitijs pluribus pulmonum hepatis & renum. Oleum ex eodem per expressionem tractum, pustulas & lentigines faciei delet.

De Hispidula, seu *Æluropo*, quæ vulgus *Pedè cati* nominat. CAP. XXV.



A Similitudine pedum quorundam animalium, quam multæ stirpes referunt, denominationem mutantur, vt Lagopus, Coronopus, Leontopodium, pes vituli, seu Aron, vngula caballina, æluropus, vulgò pes cati, qui à tomentosa lanugine, nunc Pilosella, nunc Gnaphalium, & sæpè Hispidula vocatur.

Planta est admodum paruula, in collibus ac locis siccis & Soli expositis nascens, ac viticulos tenues spargens, quibus sæcundè propagatur. Cauliculos emittit aliquando pedem longos, sæpius breuiiores, folia, admodum parua, flosculos suauè rubentes & interdum albidos, omnia lanuginosa, imò tota ferè planta extra terram lanugo tangenti & videnti est, maximè verò flores qui à tomento multo quo vestiuntur, pedem cati pilosum repræsentant, vnde nomen. Copiosam vidi in sylua Bierensi, propè regium ac structura, omnique ornatu mirandum castellum Fontis-belaquæ, vnde Melodanum & Luteriam defertur.

Vires.

Inter moderatè refrigerantia & efficaciter astringentia atque agglutinantia reponitur, atque idcirco herba vulneraria perhibetur, cuius vsus maximè commendatur ad rupta, anastomoses vasorum, & pulmonum affectus, qui ob imbecillitatem, laxitatem nimiam, & continendi sanguinis impotentiam oriuntur.

Ex ea recentiores syrupum pararunt de pede cati illis dictum, cuius vsum ad vitia thoracis salubrem compererunt. Illius descriptionem in nostro Antidotario dedimus.

De Meliloto. CAP. XXVI.



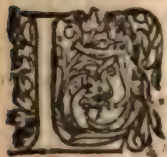
TRIFOLIORVM multa sunt genera, ad quæ refer-
tur tota melilotorum familia: Omnes enim ternis
diuisuris folia habent seinncta hisdem in locis virêt,
& faciem penè eandem sortiuntur. Sunt verò tres
præcipuæ meliloti varietates: prima vulgaris est, in-
ter segetes passim in Gallia nascens. Secunda mul-
tò rarior flosculos albos gerit, surculos, & folia priori similia. Tercia
omnium rarissima, quia peregrina, flores eructat purpurascences, in-
terdum cæruleos & elegantes; In Syria provenit copiosa.

Vulgaris, forsan Sertula Romanis dicta cauliculos hinc inde spargit
multos, pedales, teneros: folia tribus diuisuris determinata, trifolio,
aut potius fœnugræco similia, in ambitu aliquantulum simbriata;
flores luteolos, vel melinos, pisorum effigie, acervatim velut in spi-
câ coactos, à quorum occasu perbreues erumpunt siliquæ latiusculæ
& nigricantes, semine paruo pallidoque turgentes. A quibusdam
Trifolium odoratum, ab aliis corona regia, à nonnullis Sertæ & Ser-
tula campana vocatur.

Melilotus in qualitate refrigerante & calefaciente ambigere vi-
detur, sed astringendi quamdam facultatem obtinet. Omnes infla-
mationes emollit, præcipuè vteri, sedis, in passo decocta & illita.
Peculiariter & contra meliceridas efficax: Succus eius cum passo in-
stillatus aurium dolores sedat: Cephalalgiam lenit, si cum aceto &
rosaceo adhibeatur.

Vires.

De Lino. CAP. XXVII.



LINUM equè de planta & semine intelligitur: Planta
suo cortice ad syndonum texturam, semen sua me-
dulla ad medicinam commendatur. Est verò planta
exilibus cauliculis, cubitalibus, foliis oblongis, acu-
tis, floribus cæruleis & speciosis, post quorum celerem
occasum (breui enim decidunt) capitula parua sese produnt, semine
ruso, oblongo, lævi, glabro, splendente grauidata. In Gallia escul-
entum non est, ut neque his in regionibus, ubi lautè viuitur; Olim
tamen, melli adiectum & frictum rusticis Asiæ in frequenti cibo
fuit, quoquo tamen modo apparatus vix suaue est & salutare; Sto-
macho enim aduersatur: Ob id ad vestimenta & medicamenta,
non alimenta feritur.

Easdem vires linum habet, quas & fœnum Græcum. Dioscor. dif-
cutit, emollitque intus & foris inflammationem. Eius decoctio ero-
sionibus vulgæ & aluo ciendæ utilis. Oleum ex semine trito & tor-
culari expresso, lenit, emollit, lentigines aufert, varos & cutis vitia
emendat.

Vires.

cap. 123
lib. 2.

De Fenugræco. CAPVT XXVIII.



FENVM Græcum siliquosa planta est, ex vnico caule primùm emergens, dein multos in ramos, alasque brachiata, folia gerit trifolio pratenſi non multum diſſimilia, ſed rotundiora, minora & ſupernè magis virentia, infernè ſubcineritia: Flores exiguos & albicantes, ſequuntur ſiliquæ longæ, incuruæ cornicularum ritu, in quibus ſemina anguloſa, flauelſcentia, piſi parui magnitudine continentur. Fœnum Græcum in Officinis dictum, Hippocrati Epiceras, Theophrasto Buceras, Dioſcoridi Tellis nominatur. ca. 24.
lib. 2.

Vires. Farina fenugræci vim habet emolliendi & diſcutiendi: Cum aceto & nitro ſubacta lienem minuit: ſuo lentore lenit & calorem mitigat: cum oxymelite in pulſtem redacta podagricos dolores aufert. Fœnum Græcum inquit Galen. feruentes inflammationes irritat, quæ verò minus ſunt calidæ & magis duræ, eas digerendo curat. Illius ſapor & odor calefactoriam qualitatem denuntiant, licet in refrigerantium vel magis temperatorum ſeriem retulerimus.

De Ciceribus rubris. CAPVT XXIX.



LEGVMINA multa ſunt, inter quæ primas tenent piſa & fabæ, quæ ad alimenta potiùs referuntur & cicera quæ ad medicamenta. Sunt verò cicerum, vt piſorum multæ differentiæ. Aliud enim dicitur cicer ſatium, aliud ſylueſtre. Satiuum videtur idem eſſe cum Arietino, à Dioſcoride, ſolùm nomine tenus deſcripto, cuius eſt magnus in Italia prouentus, vbi non tantùm ad Medicinam, ſed menſam trahitur. Folia fert piſis affinia, ſed minora, flores ex purpureo puniçantes, ſiliquas rotundas, multis granis prægnantes. In quibuſdam locis cicera planè alba ſunt, quæ non raro eſitantur, in alijs nigricant; ſæpè ex fulco purpuraſcunt, cæteris præſtantiora, & ad medicos vſus magis experta. Diſf.
ca. 126.
lib. 2.

Vires. Eſt aliud cicer ſylueſtre, folijs parùm, ſed ſemine multùm ſatio diſſimile. Vtrumque renum vias aperit, menſes ac partus expellit, lac auget, extergendi facultatem obtinet. Flatus gignit, & veretri ſentiginem excitat.

De Orobo. sive Erno. CAPVT XXX.



RVVM Græcis dicitur, quod in Officinis Orobus, quoddam nempe genus leguminis ciceri multum simile, in locis macilentis nascens, in quibus magis delectatur: nam in solo pingui satum, sæpè nimis luxurians corrumpitur. Eius duo traduntur discrimina, vnum candidum est, quod dulcedine præstat,

cap. 131
lib. 2.

estque minùs vulgare, alterum rufum, quod in omnibus Pharmacopolijs solet haberi. Vtrumque notum omnibus, Dioscoridis iudicio, multi tamen cicerculam agrestem, seu Eruiilam, frugibus infensissimam pro orobo negligentius assumunt: Illa enim verius sylvestris vicæ quædam species esse videtur, quæ spontè, ac sine satù, inter segetes, etiam inuitis agricolis nascitur.

Orobus verò Domesticus magis feritur & colitur: Assurgit autem cubitali calmo, & interdum longiore, geniculato, incuruo, concavo, leniter striato: folijs & floribus ad cicera accedentibus. Surculis adnascuntur siliquæ teretes, granis protuberantes ternis, aut quaternis, nulla disjunctis membrana.

Desiccat Eruum manifestissimè; Tam lentè verò calefacit, vt temperatum à multis credatur: Incidit, attenuat, extergit, obstru- Vires. ctiones tollit, resoluit, Vix vnquam per os sumitur: Sæpissimè adhibetur exterius; Seminis enim illius farina in cataplasmatibus celebratur.

De Lupinis. CAPVT XXXI.



VPINVS è fabarum genere videtur esse; Caulem enim edit vt faba, rectum & suapte natura stantem, sed rotundum, cauum & aliquantulum tomentosum. E radice ferè singulari & fibrosa caulis emergit cum ramis alterno situ dispositis, folijs Staphylagriz emulis quinquefariam dissectis, floribus albicantibus, æstate ad Autumnum ter erumpentibus, quibus defluxis adolescunt, siliquæ fabaceis minores & magis planæ, quibus singulis, quina, senave grana intus continentur, rotunda, compressa, foris albida, intus sublutea, & perquam amara.

Lupinus editur coctus, diebus ante multis maceratione in aqua suam dimittere amaritudinem. Lumbricos enecat illitus, aut cum melle linctus, aut cum posca potus. Eius decoctum alphas, achoras, scabies, psoras & vlcera maligna curat, partim digerendo, partim extergendo, & citra mordacitatem siccando: Strumas & parotidas in aceto cocti discutiunt, & cicatricibus colorem candidum reddunt. Propter amarorem vtrunque calefaciunt, non ineptè tamen in hac sectione describuntur.

cs.

De Hordeo. CAPVT XXXII.



ORDEVM vt pro ceteris cerealibus vtilissimum sic notissimum, cuius, si sationis tempus spectetur, duæ sunt differentie, vnum dicitur Autumnale: cuius stipula spica, granaque maiora sunt, aliud verum, quod omnibus sui partibus minus est. Spica vtriusque vtrinque vallatur aristis, folliculis multis, incluso grano, oblongo, rhomboide, meduloso.

Ad hordei familiam refertur vtraque Zea, quam Itali Speltam, nonnulli Speautram nominant, vt & Souciron vulgo *Sourgeon* quasi succurrens genti dictum, nec non aliud segetis genus, quod multi Zeopyrum, alij hordeum nudum vocitant, quod in Cappadocia Cap. 1.
de attē.
diata prouenit, vt asserit Galenus. Ad segetem adhuc alia multa multi cap. 2.
lib. de
prisā. cerealia reducunt, vt Olyram, typham, brisam, eteocrithon & orizam, quam hordeum, distichum, & galaticum nominant. Olim in India nascebatur hordeum in panis esu gratum & salutare, equis vero deleterium; Hoc enim oblatum equis Alexandri vt manderent, necabat eos primò, dein cum palea exhibitum desuit esse noxium. Aliud nascitur in Thracia ad Gedropolim, quod à iumentis etiam famelicis non attingitur. Cuius rei causam Theophrastus tribuit malo illius odori, licet ab homine non percipiat. Quod à cortice nudatur exasticum & cantherinum à quibusdam nominatur.

Wires.

Hordeum autem vulgare refrigerat & exsiccat, habetque deteriusui quippiam, vnde panes hordeacei per aluum citissimè subducuntur, & exiguum corpori præbent alimentum. Quod verò habet flatulenti, ait Galenus, elixatione deponit, proinde in prisana conficienda iubet Hippocrates, vt diutissimè concoquatur.

De Sumach seu Rhoë. CAPVT XXXIII.



HVS fruticis & fructus nomen est, idem Græcis & Latinis, sed cum adiuncto culinaria, vel obsoniorum, quod olim in culinis esset in vsu frequenti, & in oblonijs potissimum pro sale vsurpata. Nunc vero medicamentaria tantum est, & à Mauritanis Sumach nominatur.

Arbusecula est in locis petrosis vberius nascens & fruticans, ad tres quatuorve, & interdum quinque cubitos adolescens, ramulis multis discriminata. Folia profert ex pluribus fraxini modo coherentia, quorum medius neruus, siue costa aliquantum rubet, singula vero foliola in albicant oblonga, lataque & ambitu serrata. Flores

emittit Iulio mense candicantes, racematim Lillacis ritu congestos. Fructus Autumnoparuu[m] maturefcit, cum semine parum lato, lentis instar, exiguo, ac rubente. Vocatur etiam Rhus coriaria, quod eius folia densandis corijs apprimè conueniat, vt & alia stirps Corinus coriaria, ob id dicta, quæ inter Rhœis differentias numeratur, sed eius in medicina vsus nullus.

Rhus culinaria, seu Sumach, cum sit austeræ qualitatis, multum astringit & desiccatur, conuenitque dysentericis & fluxionibus cohibendis, muliebres fluxus sistit, hæmorrhoides compescit. Huius siquidem folia & fructus insigniter astringunt, gradu tertio resiccant, refrigerant secundo.

Vires.

De Myrto. CAP. XXXIII.



MYRTUS vel sylvestris est, quæ in multis regionibus calidis, ac locis incultis sponte frutescit, vel domestica, quæ cultura eget, cuius duæ agnoscuntur species, vna dicitur minor effigie buxi, sed folijs acutioribus, vt rusci, baccas nigras gerit, hederæ amulas, ac vineo succo grauidatas, vnde nigra sapius myrtus dicta. Propter eius gratiosum odorem, faciemque perpetuo virentem valde commendatur, seduloque nutritur in hortis, & fictilibus, in vasis transplantata in multarum ædium fenestris ad delicias, & ornamentum custoditur, nec raro prostat Pharmacopoliorum vestibulo.

Est altera minor, alba dicta, quod folijs latioribus est, longioribusque, vt mali punicæ, & colore minus obscuro ac ex albo virecente, vnde cognomen. Cultura nonnunquam in arboris mediocritas altitudinem assurgit, vt nos in quibusdam hortis maritimis vidimus. Vtraque myrtus flores promit albos; suaueolentes, ex quibus arte debita aqua stillatitia elicitur suauissimè fragrans.

Circa myrti caudices adnatum quid verrucosum, inæquabile, ac concolor prominet, quod velut manus myrti ramos amplectitur, Myrtidanum à Dioscoride appellatum: Sed nullum nunc eius vsus, cum ab institutoribus nec ematur, nec adferatur, nec vènear.

Myrtidanum.

Est & alia sylvestris ac paruula myrtus, quæ in locis syluosis, siccis, macilentis, aëri expositis delectatur, quæque baccas fert nigras, esculentas & suaues, quas multi vaccinia, quasi baccinia nominant; Alij alijs nominibus ad arbitrium fictis designant: In Normania, vulgus à colore nigro, qualis est Æthiopum, qui Mauri vocantur, moreta dictos fructus appellat.

Myrtus syluatica.

Vaccinia nigra.

Myrtus ex contrarijs substantijs constat, vincente frigido terreno: habet, & tenue quiddam calidum, ob id ex Galeno efficaciter desiccatur.

Fructus autem vt & folia vtiliter & assumuntur, & adhibentur,

Vires.

& propter qualitatem astringentem, sanguinis excretiones sistunt, atque alios quosvis humores profluentes compescunt. Eorum decoctum ad laxatos artus, & ad ossa fracta atque ferruminationi repugnantia valde prodest. Alia quoque multa commoda myrtus pollicetur, de quibus videndus Dioscorides. Cap. 156. l. 1.

De Millefolio. CAP. XXXV.

Chylio-
phyllum.

MILTÆ stirpes à foliorum pluralitate & incisura multiplici millefoliorum nomen assument aliquando, vt Achyllea, Olyris, & Stratiotes aquaticus, semperiuo similis, qui secundum Plinium in Aegypto tantum nascitur, vt etiam Stratiotes Chyliophyllum, & Myriophyllum, de quibus diuersis capitibus loquitur Dioscorides.

Vires.

Stratioti chyliophyllo cauliculus brevis est, folia pennas iuuenum auicularum imitantia, breuitate & scabritie ad syluestre cuminum accedentia, flores umbella densa anethi modo fulciti, parui, candidi. Nascitur secus vias in locis aratro non procisis.

Eximij est vsus, inquit Dioscorides, ad vlcera vetera, recentiaque, profluentem sanguinem & fistulas, vnde rustici Carpentariam, seu herbam fabri lignarii, qui vulgari idiomate, dicitur illis carpentarius appellant. A nonnullis militaris herba nuncupatur. Cap. 103. l. 3.

Myriophyl-
lum.

Myriophyllo caulis vnicus est, tenellus, vnica è radice prodiens, innumeris foliis, tenuibus, capillaceis, fœniculo similibus, furculus flauescit varius, ac veluti ex industria sic delineatus. In pratis & locis vdis nascitur atque palustribus.

Vires.

Qualitatem habet astringentem, exsiccatoriam & vulnerariam: vulneribus enim adhibita oprimè confert, ea ab inflammatione vindicando, desiccando & glutinando, vlcerebus quoque prodest, & sanguinem vndecumque fluentem sistit.

De Tamarisco. CAP. XXXVI.



AMARIX, seu Tamariscus indignè fruticis nomine donatur à multis, cum sæpe in proceritatem assurgat notabilem, atque in crassitudinem tantam increseat, vt eius trunco & ramis calyces fiant, & alia vasa lienosis intersumentia: Et si Columellæ creditur è tamarisci trunco alnei excuantur, & aqua repleretur, vt subinde sues bibant, sicque lienis incremento, quo sæpe & pessimè laborant sanentur.

Ramulos autem complures tamariscus emittit, & folia circa hos frequentia, exilia, tenuia, rotunda, veluti quibusdam lineolis trans-

transuersis, ac obliquis, sine incituris in superficie exasperata: flores mulcosos, tomentosos, albidos, aut ex albedo purpurascens, quam plurimos, fastigia furculorum occupantes, ac in pappos demum euolantes. Subest radix lignosa, valde crassa pro arbuti ætate.

Sunt autem Myricæ seu tamarisci duæ varietates, vna sylvestris & infrugifera, seu sterilis, quæ in multis syluis nascitur, altera domestica, ei facie & viribus finitima, quæ semina quædam profert.

Abstergentis ac incidentis est facultatis, absque manifesta desiccatione: habet quoque astringentem quamdam. Mirificè autem & speciali proprietate confert indurato, obstructo & imbecillo lieni, atque omnibus affectibus qui ab humore crasso & melancholico proficiuntur. Vires.



SECTIO SEXTA.

De Fructibus.



SIRPES eas è quibus radices, culmi, ramuli, ligna, cortices, folia & flores Officina Pharmaceutica compositiones ingrediuntur. superioribus sectionibus accuratè descripsimus: Sequitur nunc, ut de fructibus tam esculentis, quam medicamentosis agamus, quibus Pharmacopelium rectè non carere potest. In eorum autem enarratione & examine fidei, eos primùm qui dignitate & suauitate, utilitate, magnitudine & usu communi ceteris præstant, explicabimus, cuiusmodi sunt Poma sic dicta secundum Parronem, quod potu, aqua nempe, dum inseruntur, indigeant, vel potius, quod ex his potus paretur suauissimus & saluberrimus: Vnde non sine ratione, pomorum inuentio, quæ Græci Mela vocant, Libero patri tribuitur, quod sic ex Theocrisoliquet. Atque sinu medio Bacchus sua mala recondit.



De Pomis. CAPVT I.



POMORVM tam multæ sunt varietates, vt vix queant enumerari, imò nec dici: Nam cū tellus quæuis ipsa proferat, infusione miscellanea & mangonio variè immutantur: Arte enim, agrestia cicurantur, acerba mitescunt, acida dulcescunt, pumila crassescunt, rubra flavescent, aut alium colorem nanciscuntur.

Pomaceū. Et licet vbinis arbos pomigera, seu malus ferax sit, in Normania verò non modo fecundior est, sed poma gerit præstantiora, esui gratiora, amiciorave, & saluberrimæ potioni conficiendæ, quam Pomaceum vocant, aptiora: Cuius, vt vini variæ differentiæ comperiuntur, sed quod ex pomis quibusdam Coccineis dictis, paratur, sapore suauitate & præstantia vix generoso vino cedit.

Sunt verò notissima cuilibet genti poma, quibus nec vlla mensa carere solet, nec officina, quæ eorum succis vitur ad Confectionis Kermeticæ & Syrupi regis Saboris condituram, vt etiam ipsorum met carne, ad vnguenti pomari confecturam.

Generali autem pomorum nomenclatione fructus omnes opori comprehenduntur, herbaceo colore virentes, lignosi nihil exterius habentes, vt poma curtispendula, rambura, & simi ia. Contrà verò Acrodrya dicuntur, quæ putamen habent exterius lignosum, durumque, vt pistacia, nuces amygdalæ. Veniunt & pomorum nominatione mala cotonea, Armeniaca, Persica, & quamplures alij similes fructus.

Omniū verò præstantissima, suauissima & iucundè fragrantia, quæ vulgus Normanorum vocat gulorogeria, paradisiaca, passipomana, caluillea, rubeliana, renetea, curtispendula, & alia penè innumera, quæ ob salubritatem & suauitatem odoris, saporisque, habent hi in delicijs, etiam qui lautiùs viuunt.

Sydrum. Aliorum adhuc incredibilis apud Septemtrionales datur varietas & vberras; quæ quod sint, vel amara, vel acidiora, vel austera, vel dulcoacida, vel dulcoamara, in horreis post perfectum incrementū congeruntur, vt maturescant, deinde molis trusculibus contunduntur, prælo committuntur, copiosus vt succus exprimat, qui in dolijs reconditus, diutissimè & incorrupte seruat, pro potu Normannis familiari & salutari, quem a colore citri, citrum: & corruptè sydrum nominat.

Vires. Glycymela, hoc est, poma dulcia temperata sunt, acida frigidiora vt austera, amara calidiora. Omnia ferè aluum molliunt, sed maximè dulcia, humorem biliosum contemperant atque etiam melancholicum.

De Pyris. CAP. II.

PYRVS arbor à turbinata pyramidis instar effigie, sic dicta omnibus notissima est; Ea enim horti & vireta terrarum ubique luxuriant, fructus tamen ex eadem excerpti in Officinis ferè negliguntur, in mensis expectantur anidissimè: Pyra enim quædam adeò elui grata sunt, ut illis alia quævis edulia à multis postponantur.

Eorum autem in colore, sapore, magnitudine, & forma tot sunt varietates, ut enumerare nemo queat. Veteres quædam superba cognominantur parua & ocysima, quæ forte nostri hodie Moschatula, a gratioso sapore moschum referente nominant, quæ minimæ omnium sunt, quina, senave, sæpè plura, ab vno ortu prolixis pediculis dependentia, quæ ferè omnium prima maturescunt.

Commendantur Lutetia & Rosea, à succo sic nuncupata, bicipitia, magnitudine satis conspicua, Callotia, Sertelia, Dagobertiana, Fusca, Bergamotia, Bonchristiana omnium gratissima, in agro Tironensi & Metensi laudatissima, ac penè in tota Gallia nunc frequentissima.

Laudantur & quædam à magnitudine; ut quæ libralia dicuntur, atque alia nonnulla crassiora, quæ primùm Rhodo aduecta sunt, unde Rhodensia nominata. qualia forsàn antiquis cucurbitana aut Pompeiana cognomine mammosa. Alia multa dantur his minora, carne firmissima, quæ frequentius cocta quàm cruda manduntur, & hybernas mensas terminant.

Ex Pyris autem nunc in multis Gallia locis potio paratur vini alibi in colore, & calore sæpius æmula. In sapore non multùm varia, quam pyraceum nominant, quo non minùs, quàm mero ac vino generoso poti sese inebriant. Pyraceum.

Exsiccantur ruri pyra in clibano, & seruantur ad quadragesimale tempus, seu Ictyophagiam: Aliquando coquantur in defruto, sæpè cariophyllis confinguntur, saccharo condiuntur, & seruatur pro bellariis, aut obsoniis.

Pyrorum genera, aut magis aut minus astringentia pro saporis asperitate aut dulcedine: decocta ut grata sic salubria, Cruda stomacho grana. Vires

De Malo Citrio. CAP. III.



Limoniu.

Citrium.

Ponceriu.

Limæ.

Citrus.

Vires.

Historia.

CITRUM non tam dicitur Pomum medicum à Medo solo, quam à medicis doctibus, quibus pollet multis: Eius enim odor, cortex, caro, pulpa, succus, grana vires habent medicas, easque eximias. Ipsiùs autem tria potissimum traduntur discrimina, Primum limo, seu malum limonium dicitur, quod oblonga effigie turbinatur, & ex herbaceo colore viret, succoque turget acidiorè, acerbiorè, frigidiorè & cortice admodum tenui, nec vt aruntiorum amaro. Secundum vulgariùs est Citrum, huic multum simile, sed colore magis luteo nitet, cortice crassiorè, rugosiorè & magis caperata, estque crassius, odoratius, medicatius, antidotis conuenientius. Quod ex eodem genere prægrande est, melonum modo, orbiculatum, cortice calloso, carnosò, pollicem interdum crasso, & superficie concolore, Poncerium, Citrionatum, pomum Assyrium, & pomum Adami vocitatur. Quæ omnia specierum vulgata nomina, à citro deflexa videntur, & affinem vt habent Ideam, sic quoque qualitates.

Vt ponceria magnitudine, sic Limæ paruitate omnia mala citria superant: vix enim mediocri ouum æquant, & multæ magnitudinem perfectam adeptæ, armeniaco malo minimè sunt crassiores. Harum nonnullæ oblongæ sunt, aliæ breues, ac rotundæ: Omnes suaecolentes, cortice tenui vestitæ, succo multo saturæ, sapore dulcoacidæ, ac palato gratissimæ. Vberes ac eximie in Italia, ac potissimum agro Lucensi proueniunt.

Arbores ex quibus colliguntur perpetuò virides sunt, lauri folio, non Cedri, licet sic visæ aut putatæ Theophrasto omnibusque horis pomiferæ, alijs namque nascentibus, alijs adultioribus, alijs maturiscentibus, alijs deciduis.

Omnia citria refrigerant: putredinem arcent, cor recreant, & venenis obsistunt: Quod mirabili historia probat Athenæus de duobus reis, qui cum iussu regis Egyptij aspidibus in prædam essent exponendi iuxta leges Egyptias; in itinere singuli citrum à caupona quadam obuiâ, illorum vicem dolente oblatum comederunt, moxque ab istis serpentibus ferocissimis demorsî, nihil molestiæ senserunt: Quod admiratus Iudex, causamque queritans, audiuit singulos singula citria in via euisse. Postridie iussit vni dari, alteri denegari, ac denuò ad supplicium vtrumque deduci: Quo factò, qui comederat, nihil mali passus est, alter illato aspidis morsu, vndique liuidus factus confectum interiit.

De Aurantiis. CAP. IIII.



AVRENTIA, vulgò aurengia & aurea mala, ab aureo colore dicta, in arbore nascuntur, quæ parum à citria malo effigie distat. Idem enim color, odor, flos vt & folia, quorum tamen pars pedunculo proxima, non æqualis est, vt citriæ mali, sed veluti pinnata, & quasi gemina, dilutè virentia, odorata, & citriæ malo concoloria. Arbos ipsa parum procera est, ramosa multum, perpetua fronde virens, singulis mensibus atque etiam diebus pomifera, alijs nascentibus, alijs ruentibus, alijs maturescantibus. Flores gerit toto anno albos, elegantes, suaueolentes, æstate fragrantiores, quorum nonnulli nodoso pediculo adhaerescunt, & fecundi sunt, alijs steriles & enodes labuntur. Ex his aqua Naphæ vulgò dicta stillatur, mira suauitate & fragrantia commendabilis, qua matronæ & delicatuli aulici vultum, & comam aspergunt, & manus abluunt.

Aqua Naphæ.

Ex Hispania, Italia, Gallo- provincia magna aurantium vberitas in alias regiones deferitur, quorum nonnulla dulcia sunt, & ingrata, vel certè gustui non satis amica, alia acida, iucunda, cardiaca & palato gratissima. Omnia verò rotunda, aureo colore nitentia, seu multum flauescantia, vnde mala aurea sæpius dicta.

Vires.

Quæ dulcia temperata, quæ acida refrigerantia, putredinem arcantia, venenis resistentia, cor roborantia: cortex verò acer & amarus, & calidus est, & propter odorem gratiosum intinctibus gratiosus & expetitus: Saccharo conditus oris commendat halitum.

De Granatis. CAP. V.



ARBOR punica, granata vulgò dicta, vt & fructus, malum granatum, à granorum quibus factum est, innumera multitudine, vel fortan à regione Granata, vbi fruticat vberimè: Aëre calido delectatur, & solo minimè aquoso: folia gerit myrthea, & singulis annis caduca, florem puniceum, oblongum, aspectu iucundum, & effigiem calathi referentem; Balauustum vulgus nominat, licet id nominis, ad syluestrem Dioscoride iudice, potius queat deduci.

Duæ poro sunt mali punicæ differentiæ, vna sylvestris, quæ florem quidem gerit, sed instructuosum, quem scilicet pomum consequitur nullum; Altera domestica, cuius tres statuuntur species, vna quæ poma fert acida, altera quæ dulcia, tertia, quæ vinola ac dulco-acida. Omnia ex rotundo sunt angulosa, crassa, granis innumeris, angulosis, succo multo immerfis prægnantia.

Cortex vocatur malicorium, cuius color ex viridi flavescit, instar vitrioli, cuius particeps perhibetur à Spagyricis, à nonnullis Sidion nominatur. Flos oblongus, purpureus, pulcherrimus, veluti Cytinum referens, quem vna cum flosculis ex eo erumpentibus Balau-
stium Plinius appellat.

Vires.

Qualitatem habet totum granatum astrictoriam & refrigerato-
riam: Sed præstantiores succus facultates habet, vt qui præter cæte-
ra, cor recreat, feruoribus stomachi auxiliatur, & cholera morbo
prodest. Dulcia tamen quæ apyrena vocantur aliquando, stomacho
inutilia creduntur.

De malo Cotoneo. CAP. VI.



CITONIA mala ex arbore prodeunt, quam à M. Ca-
tone Cotoneam, quasi Catoneam nonnulli dixe-
runt & scripserunt; Ante tamen longè à Græcis Cy-
do, vnde primùm fuit aduecta, nomen habuit. Li-
bentius crederem nomen hoc asciiisse, à cortice to-
mentoso, & ferè bombacem, quem vulgus cotoneam
vocat, referente; Tenui enim lanugine tanquam Cotone poma di-
cta videntur induta.

Est autem humilis arbor ex qua excerpuntur, sæpiusque tantùm in-
star fruticis assurgens: Cortice induitur asperulo, hinc inde hiulco,
& quædam veluti squamas producente: ramos emittit multos, bre-
ues, tortuosos, cineritios: folia subrotunda, mucronata, supernè vi-
ridia, infernè albicantia, mollia, lanuginosa: flores albos, nonnihil
purpurascens: quinquefolios: fructus crassos, aureo colore fla-
uescentes, tomentosos, odoratos, halitu quibusdam iucundo, alijs
ingrato fragrant. Sapor omnibus idem, interior caro lutea; succus
austerus; Semen vt reliquis pomis membranis inclusum: & tan-
quam in capsulis reconditum.

Vbivis ferax est cotonea malus, sed maximè in regionibus calidis,
atque locis cultis & hortorum sepimentis, in quibus pomis pluri-
bus, aureis, melinis, sæta cernitur. Eorum quædam rotundiora sunt,
breuiora, minora, rotundiora, & pomorum vulgarium figuram ma-
gis referentia absolutè Coronea dicta; Alia maiora, crassiora, lon-
giora, turbinata & pyris similia, vulgus Coignacea vocat, quæ cæte-
ris bonitate postponuntur.

Quædam insuper candidiora, alia struthæa, omnia tamen magis
lutea & ferè aurea, vnde & Chrysomela dicuntur. Quotquot au-
tem, tenui lanugine pubescunt, & odore fragranti quibusdam fe-
riunt caput.

Ex his paratur medicamēta multa Eustomachica, vt Myua, Citonia-
tli, Syrupi, quorū in mēsis tam sanorū quàm ægorū frequēs est vsus.

Crudorum porro citoniorum vix vllus est esus; Cocta palato gratiora & naturæ amiciora: ventriculum enim roborant, vomitum sedant, alui fluores reprimunt, Dysentericis & Cœliacis conferunt. & his qui vel sanguinem spuunt, vel fluorem mensium aut hæmorrhoidam immoderatiorem perpetiuntur.

De Mespilis. CAP. VII.



MESPILUM pomum quoddam rotundum, primum viride, durum & nonnihil hispidum, dein rufum, ac molle dum maturuit, Trigranum quibusdam dictum, Galeno Tricocum, quasi triossum, quod tria intus grana quasi lapidea, aut ossicula seminis loco contineat, aliquando tamen quatuor, & sæpè quinque reperiuntur pro numero vnguicularum ex margine umbilici multum patuli exeuntium. Ante maturitatem tam acerbus est fructus hic, ut à quopiam deglutiri non queat; Maturum & gratum, & vltima mensa salutare.

Arbor ex qua decerpitur Neflierus vulgò dicta, duplici differentia notatur, vna sylvestris est, spinosa, in sylvis, dumeris & viuis sepibus sponte nascens, quæ poma gerit parua, oblonga, per initia acerbissima, post maturitatem parum grata. Aronia Dioscor. vocat, Altera domestica cultu & insitione talis. Poma quæ profert crassiora, magis plena, vtcunque compressa, rotunda, altera parte sæpè hiulca. Vtraque tortuosa, rigida: hæc tamen spinis minus horret, Setania Dioscoridi, Satanea Theophrasto dicta.

Mali vulgaris assurgit magnitudine, ramis in gyrum comis, & nonnihil aculeatis: folijs promissis, latiusculis; floribus albis, quinquefolijs, quibus poma succedunt mespila dicta, magnitudine mediocria: umbilico lato, quinque vnguiculis foliosis discreto: carne albida, austeraque, quæ dum maturefcit, rufescit, dulcescit.

Mespila immatura acerba multum sunt & astrictoria, eorum Vires. tamen pulvis ex Ant. Musa, lapillos in renibus comminuit & excludit. Maximè verò id præstare creduntur eorum ossicula trita & assumpta. Ad fluorem alui cohibendum, & partes roborandas commendantur.

De Sorbis. CAPVT VIII.



ORNA parua poma sunt, qualitate mespilis affinia, forma & magnitudine multum dissimilia; vtraque enim initio viridia, dura, acerba, esui inepta; Per maturitatem rufa, mollia, palato non ingrata, & succo vinoso turgidula.

Sunt verò secundum Plinium quatuor sorborum discrimina, quædam vulgatiore & pyrorum instar turbinata, quæ Cormas rustici nominant, alia rotundiora malorum modo, quædam oliuarum ritu oblonga. Alia torminosa dicta. Dioscorides Pyroformium seu vulgarium tantum meminit, quæ scilicet ex sorbo seu Cormiero vulgari Autumno decerpuntur.

Est autem Sorbus arbor prægrandis, caudice recto, cortice læui, colore cineritio, folijs ex pluribus compactis, lateribus pediculi prolixioris coherrentibus, fraxini, vel potius Orni æmulis, floribus candidis, minutis racematim congestis, quibus caducis fructus succedunt turbinati, primum virides, dein flauescences, atque perfecte maturi, rufi, & molles. Quæ fructus oliuarum effigie profert, Torminalis, atque etiam Ornus sorbi sylvestres creduntur.

Vires.

Vniuersum Sorborum genus acerbum est & astringitorium: ob id Dysenteria, & fluxionibus omnibus sistendis conuenit. Vulgaria autem ex vsu sunt frequentiore; vomitiones reprimunt, sanguinis eruptiones compescunt, & partes roborant. Ex his maturis, torculari commissis & expressis, vinum quoddam pallidulum paratur, pyraceo vicinum, quo plebecula in regionibus multis vititur.

De Cornis. CAPVT IX.



ORNA fructus sunt oblongi, phaseolorum magnitudine, non tamen plani, sed rotundi, rubelli, nucleo intus osseo, albido, duro prægnantes, sapore austero cum quadam aciditate. Colliguntur ex arbore non multum procera, scabro vestita cortice, folijs læuibus, latis, mucronatis, venosis, Euonymo similibus. Prima ferme omnium floret, fructus ætate virides gerit, Autumno cornos rubentes dat, montes & valles diligit, & sæpe citra culturam nascitur. Habetur tamen in hortis multis, vt sint prompius ad manum fructus pro facienda medicina.

Est alia cornus thelycronia Theophrasto, quasi feminicornus dicta, quæ caudice fungoso sese effert, & baccas fert Autumno maturescentes, perquam acerbæ, multum insuauis & cunctis animantibus ingustabiles.

Nodos

Nodos autem cornus omnis omnes habet per intervalla geminos & inuicem respondententes, vt in vite & vitice, corticem ex pallido flauescentem, maris autem lignum adeo solidum est, vt duritie cornibus fermè respondeat, eiusque baccæ succo cruento, austero & aliquantum acido prægnantes turgent.

Corna refrigerant, desiccant, astringunt: Ob id vtiliter contra alui profluuiam, mensum & hæmorrhoidum immoderatiorem fluxum Vires! dantur..

De Prunis. CAP. X.



PRUNORVM varietates nec lubet, nec licet persequi, cum liceat aptius ex rei rusticæ & hortensis scriptoribus, quam nostris commentariolis illorum differentias omnes perquirere, quæ ferè sunt inexplicabiles ac innumeræ, insitione, mangonio & arte sic redditæ. Eorum enim (si colorem spectemus) alia colore perfunduntur herbaceo, alia albo, alia eburneo; quædam luteo, aut ex albo flauescente, aut purpureo: Alia nigro aut violaceo, alia variegato, alia rubeo.

Distinctio quoque eorum sumitur à magnitudine, figura, sapore & loco: quædam enim vel parua, aut magna, aut mediocria: Alia rotunda, ouata, oblonga: Nonnulla acida, dulcia, austera, vel dulco-acida vel alterius mixtæ qualitatis. A loco commendantur Damascena, deinde Brignolensia, tum Rhemensia & Turonæa. In prædijs tamen nostris nunc habemus præstantissima & suauissima, quæ vulgus Pardigonia vocat, vt & imperialia dicta, necnon Damascena rubella, nigra & violacea, & quæ Datta nominant: quæ omnia mentas etiam lauiiores nobilitant, & officinas locupletant. Damascena valde carnosæ sunt, crassissima & pleno nucleo grauidata.

*Prunida-
Styla.*

Colliguntur ex pruno arbore omnibus notissima, quod passim vbique & sponte nascatur, præsertim sylvestris, quæ licet admodum pumila sit, & fructus parum suaues ferat, cultu tamen & insitione plurimum immutatur: Nam in proceram arborem abit, & pruna quotannis dat suauissima colono. Sed longius in rei notissimæ dilucidatione immorari nefas.

Vires.

Pruna Græcis Coccymela, Siculis Brabylla dicta, humectant, refrigerant, emolliunt & ventrem lubricant; Ex Damascenis præsertim nigris elicitur pulpa ad Diapruni confectionem. Siccantur in furno pruna ad Ictyophagiam & medicinam, & saccharo conduntur ad merendam.

De Malis Armeniacis. CAPVT XI.



ARMENIACA mala ob odoris gratiam & saporis dulcedinem plurimum arrident, & magnatum lautiores mentas tam cruda, quam saccharo condita nobilitant: Eorum enim & in halitu gratioso, & gustu iucundo suauitas etiam saturos ad se inuitat & allicit. Quidam ad Persicorum, alij ad prunorum genera referunt, verum inter utraque media videntur esse, effecitque Iuniorum sedulitas, ut pruna quædam habeamus, quæ nunc pruna bricoccia, quæ scilicet in sapore, forma, magnitudine, partim pruna, partim abricoccia referunt, nominentur. Ab antiquis autem mala armeniaca tantum vocabantur, postea Galenus præcoccia nominauit. Nunc verò recentiores paucis literis mutatis abricoccia dicunt.

Leguntur ex arbore magnitudinis moderatæ, pyro videlicet minore & Persica maiore, duriore, durabiliore. Caudicem emittit crassissimum, ramos multos, non ut Persica prolixos, sed breuiiores & crassiores: folia lata & mucronata pyri modo: flores albidos, primo Vere erumpentes, ante foliorum exortum; fructus rotundos Persicis similes, colore foris & intus luteo, carne multa, succulenta, palato grata.

Abricoccia humida censentur ordine secundo, frigida primo, vel potius temperata, ut dulcia omnia. Aluum lubricum efficiunt, & cito corrumpitur in corpore infirmo, maxime si immoderata quantitate ingeratur. Eorum autem nullus in Medicina celebratur usus.

Vires.

De Persicis. CAPVT XII.



PERSICA, seu Persea arbor est plurimis Galliarum regionibus notissima & frequentissima, qua scilicet omnia penè vineta consita sunt. In mediocrem proceritatem assurgit, ramos emittens longos, fragiles, folijs raris, salignis ferè similibus, ambitu serratis, gustu amaris & aroma utcumque redolentibus, indutos: flores amygdalinis finitimos, sed dilutè purpurascens.

Arborem hanc, inquit Dioscorides, prodiderunt aliqui in Perside exitiosam esse, translatamque in Ægyptum, mutata natura innocuam, & in cibos receptam: Quod confirmatur etiam à Galeno de caus. symptom. & à Columella. Eorum tamen opinioni refragatur Mathiolus, sed coniecturis adeo leuibus, ut tantorum virorum authoritatem infirmare non queat, nedum improbare.

Idem narrat Nicol. Monardus de Yuca planta Indica, quæ in solo vastissimo solo proueniens salubris est, in Insula verò Sancti Dominici, aut alijs Insulis nata, periculosa. Ex illius radice panis *Cacani* Indis dictus conficitur suavis & sanus quo barbari latè lauteque suo more viuunt.

Cap.

146.

lib. 1

Cap. 1.

lib. 3.

Poma autem profert abundè, albida pube obducta, sublutea, succulenta carne turgidula, & velut cruore quodam foris & intus variegata, aliquando prorsus lutea. Corticis externus color internam carnis tincturam ostendit, rubellus rubellam, luteus luteam, variegatus variegatam.

Cap. 19
lib. 2.
de ali-
ment.
facile. Poma hæc rotunda quidem sunt, sed quæ altera parte parùm depressa cuiusdam rimæ figuram ostentant. Succus eorum Galeni iudicio pranus est, ut etiâ caro, quia facilè corrumpitur: propterea syrupus, ex succo paratus, quibusdam vſitatissimus, nullo encomio commendandus, sed negligendus.

Visca

Mala Persica frigida & humida perhibentur recessu secundo, succumque exhibent citò corruptibilem, & pessimè mensa vltima sumuntur: ante alios cibos sumpta, minus mala.

Eorum nuclei calidi & sicci sunt, aperiunt, incidunt, extergunt, aduersus iecoris & lienis infarctus conferunt.

Folia amara sunt, calefacientia, incidentia & viscerum obstructions tollentia, aluum subducentia, & bilem mouentia.

Ex floribus paratur syrupus hydragogus, & vermibus enecandis conuenientissimus.

De Cerasis. CAPVT XIII.



CERASORVM multæ sunt varietates, alia enim sunt syluestria, eaque parua, longipendula, primū viridia, dein rubra, & vbi maturuerint, nigra, Gallicis Merisia dicta, quasi amara; Alia domestica, multò crassiora, quorum alia rubra, alia nigra, alia alba, quædam alborubea. Omnium minima, præcossissima, ingratiſſima sunt merisia, quibusdam syluestria Cerasa dicta, quorum nonnulla planè rubra, alia nigerrima. Hæc sequuntur alia maiora, fugacia, dulcissima, tenerrima, & adeò post maturitatem mollia, ut gestatum non tolerent, Guinea vulgo dicta, inter quæ alia nigerrima, & crassa, turbinatiore pomi figura, Actia veteribus & Iuliana nuncupata alia obscurè, alia dilutè rubra.

In dulcedine principatum obtinent Duracina, quibusdam Pliniana, Francis Bigarella dicta; omnium durissima etiam matura, dulcissima, palato iucundissima, ut quæ adhuc formam cordis, vel parui cuiusdam seroti veruecini referunt. In salubritate reliqua superant Aproniana, quæ valdè rubra sunt, acidula & esui valdè grata.

Quædam adhuc suauiter & salubriter eduntur perfectè matura, crassissima, rotunda, obscurè rubentia, Agriota non inata. Sunt quædam acidula, alia austera, illa amarena, hæc Merona cognominan-

Ecc ij

tur. Omnia cerasa, bigarellis exceptis, succo multo prægnantia videmus, inter quæ, nigra aut obscure tubra. tenera sunt, & suo cruore contrectantium manus inficiunt.

Vires.

Cerasa corporis succum laudabilem suppeditant: stomacho æstuanticonducunt, ventrem subducunt, febricitantibus utilia sunt, humorem biliosum contemperant, & iecoris infarctus tollunt, quædam tamen hos effectus insignis pollicentur.

De Moris. CAPVT XIII.



D*VA* sunt Mori species, vna dicitur nigra, quæ fructus nigros, altera alba, quæ albos profert: vtraque procera est, radicibus flauis, caudicibus crassis, corticibus scabris, ac frondibus alni, longis, latis, iuxta margines serratis, quibus bombyces vescuntur. Præstantissimum verò sericum nent, cum albæ Mori folijs aluntur, vt quæ illis sint gratiora, & materiam suppeditent sericeis filis ducendis largiorem & aptiorem.

Fructus mori nigræ, quos Mora Celsi vulgus Pharmacopœorum vocat, suaues sunt, & sæpè mensis apponuntur, eorumque succo & Syrupus, & Rob conficitur, huius tamen vsus ferè nunc exoleuit.

Qui verò in albo moro nascitur fructus, quasi fatuè dulcis est, admodum ingratus, & ad alendum ineptus, itavt arboris præstantia, non tam ex fructu, quàm frondibus perquirenda, quibus dicti vermes educati sericeum vellus præstantissimum suggerunt.

Porrò domesticarum arborum nouissima morus germinat, vt mense Maio, cum scilicèt hyemis planè desijt rigiditas: fructus fert Iulio & Augusto, oblongos, è granis compactos, moris in rubo nascentibus finitimos, sed longiores, crassiores, maiores, initio virides, per maturitatem purpurascentes, postremò nigricantes, rubente succo prægnantes.

Vires.

Mora immatura refrigerant, & siccant ordine propemodum tercio, & valenter astringunt, atquè ad oris & faucium inflammationes conducunt, ait Dioscorides. Matura verò humectant ac parum refrigerant: aduersus sitim valent, appetentiam prostratam reuocant, ventriculo non aduersantur: parçissimè autem corpus nutriunt.

*cap.
181. d. 1.*

De Moris Syluestribus & Ideis. CAPVT XV.



RUBUS vel syluestris est, spinis horridus *Cato* Græcè dictus & corruptè, batinus, vel domesticus & veluti cicuratus, qui quod in Ida monte fecundius luxuriat, Idæus nominatur: Cuius ut illius duæ agnoscuntur differentia, vnus fructu rubro, alter albescente, sed vtriusque syluestris fructus primùm viret, dein rubet, tandem nigricat.

In dumetis, agrorum marginibus & locis incultis feracissimo prouentu, & agricolis importuno nascitur rubus surculis prolixioribus, lentis, obsequiolis, virescentibus, nonnunquam quadrangulis maximè antiquioribus, intus medullosis, foris aculeis minacibus, spinosis, folijs ex pluribus coherantibus, per ambitum incis, supernè virentibus, infernè candicantibus, asperis & secundum costarum longitudinem spinosis: floribus albis in surculorum summitatibus digestis, quos fructus sequuntur, officinis Mora bati, & barina dicti.

Rubus Idæus per se consistit, rectaque assurgit ad hominis inter- Rubus
Idæus.
dum proceritatem, surculis medullosis exterius paruulis spinis, non multum horribilibus, exasperatis, folijs, & floribus syluestri similibus, necnon fructibus, sed vel rubeis, vel pallidis, acinosis, esui atque olfactui pergratis. Nostrates Fræbæcias nominant, ab odoris, ut arbitror, fragrantia, quam mandendo orire præsentant, & illud præ cæteris vinum laudatur, quod frambræciam olere dicitur.

Mora syluestria vim habent astringentem & domesticis vicinam: Vires.
manducata enim oris & tonsillarum inflammationes reprimunt, & fluores alui cohibent. Idæa similes quoque facultates possident, sed infirmiores, & ad esum quàm vsum medicum aptiores.

De Sebesten, seu Myxis. CAPVT XVI.



SEBESTEN, seu Myxa, vel myxaria sunt fructus in Syria & Ægypto nascentes, ex arbore eiusdem nominis satis procera, pruno valdè simili, Cortex caudici albicat, ramis viret, qui folijs induuntur subrotundis, ac firmis & amplis; flores albidis racematim, aut potius in umbellis laxioribus coherant: quibus caducis suboriuntur fructus paruis prunis similes, qui maturitatem adepti ex atro virescunt, intusque nucleum durum, & quasi osseum, ac triangularem continent.

Myxa seu sebesten, ut officinæ loquuntur, matura leguntur, infolantur, & in rugas passularum, aut prunorum modo contracta seruantur. In Italia olim rarissima erant, & peregrina. nunc vberissimo prouentu in illius hortis nascuntur.

Ventrem molliunt, ut pruna, danturque vtiliter febrientibus, tussientibus, & linguæ asperitati: vrinæ item difficultati & ardoribus: Sitim quoque contemperant in linctu, aut alio quouis modo sumpta, & ventris tinea senecant & pellunt. Vires.

De Iuiubis. CAPVT XVII.



IVIBÆ, zizipha & zinzipha Græcis dictæ nascuntur in Syria, & nunc in multis Italiæ & Narbonensis agri locis nascuntur, ex arbore pusilla rhamnini non multum dissimili, surculis præduris, spinosis, foliosis, floribus muscosis. Caudex ei contortus est, ac rimosus: rami tenues, longi, obsequiosi, duri tamen & virgularum genistæ ritu protensi: folia duriuscula, oblonga, Clematidis æmula, ex interuallis longioribus alterno ordine disposita: Iuxta quæ muscosi ac palliduli flores parui emicant: post quorum occasum accedunt bacce oblonge, cerasorum magnitudine, carnosæ, tenellæ, cortice tamen membranoso, ac duro vestitæ, quas Galenus Serica vocat.

Fructus hi luteoli sunt, vel ex luteo purpurascens, oliuarum mediocrium figura & magnitudine, dulces, carne multa, venosa, & nucleo paruo, foris rufo turgiduli, qui maturitatem adepti, leguntur, siccantur, in rugas contrahuntur, & seruantur. Albæ Iuiubæ in Syria, & maximè circa Iordanem fluuium copiosa inueniuntur.

De eorum qualitatibus & salubritate non inter Græcos & Arabes omnes constat: Galenus enim stomacho inutiles esse, imbecillimè nutrire, & difficilè concoqui scripsit: Arabes verò ad vsus varios accommodant & commendant: In quos licèt paulò acerbius insulter Fuschius, contendatque iuiubarum vsum inutilem esse, ab Actuario tamen Græco Nic. Alexandrino, & à Dogmaticis omnibus, atque his qui certa experientia salutes norunt earum effectus celebrantur.

Vires,

Valent plurimùm ad tussim, difficultatem spirandi, arteriæ asperitatem, humores concoquendos & expuendos, & ad vitia pulmonis & thoracis multa. Renibus quoque prosunt, ardori vrinæ & vesicæ dolori.

De Ficibus. CAPVT XVIII.



FIcus vbique locorum viret, sed in frigidis vel sterile scit, vel grossus inutiles gerit ac paruos & insuaues fructus, qui nunquam maturescunt: in calidis vberimè, hisque fruticat, verna fœtura & Autumnali. Arbor est moderatæ magnitudinis, non omnino recto caudice assurgens, nec cortice læui, sed asperiusculo, præsertim, cùm adoleuit. Lignum ei album est, molle, medullosum, album: folia amplius in quinque partes distincta, & totidem angulis conspicua, aspera, dura, obscurè vi-

ridantia: fructus sine prævio flore, aut prægressis Iulis, iuxta foliorum exortum erumpunt, initio paruuli, tempore maiores, forma turbinata, colore primùm virides, dein vel albescentes, vel subrubentes pro peculiari natura: Nam vt ficus aliæ alijs præcociores sint & suauiores, sic vel albidiores vel magis rubescentes, aut nigricantes. Omnes verò molles sunt, medulloso, granulis innumeris grauidatæ. Ex his immaturis, foliorum pediculis & cortice tenello vulneratis, lacteus quiddam succus effluit acer & amarus.

Præter dictam altera est pumila ficus, illi si proceritatem exceperis, simillima, quæ in locis apricis, & soli expositis, atque interdum in regionibus Septentrionalibus fouetur.

Ficus pumila.

His adhuc effigie respondet quædam syluestris, infœcunda, & vix ad vsus quosdam medicos commendabiles expetita.

Ficus syluestris.

Est & ficus Indica, quam nonnulli Opuntiam Plinij putant, quæ sine caudice, & ramis adolescit, totaque planta nil nisi folia; verùm quos habeat in medicina vsus nondum licuit experiri.

Ficus indica planta-folia est.

Ficus omnium laudatissimæ Massilienses, quæ dactylorum inopia substitui possunt: mediocriter calefaciunt & nutriunt, & aluum molliunt, sed sanguinem valdè laudabilem non gignunt: Attenuant, leniunt, concoquunt, maturant, asperæ arteriæ, pulmonibus, renibus, vesicæ conueniunt. Ficus resiccata Carica dicitur, Græcis *ἰξυρ*, qua voce etiam apios Mathiolo designatur. Frondes nostras ficus hæmorrhoidibus ciendis prosunt, si podex his confricetur. Ex ficubus, ruta & nucibus fit Mithridatis antidotus tantoperè decantata, cuius compositionem dedimus in rutæ historia. Aliæ quamplures ficuum vtilitates narrantur, quas breuitatis gratia subiceo, in his enim recensendis multus est Dioscorides.

Vires.

De Dactylis. CAPVT XIX.



ACTYLI sunt fructus Palmæ in Ægypto, Creta & Iudæa nascentes, qui vbi maturuerint, à Dioscoride, & Galeno Phœnicobalani vocantur. Valde probatur è Iudæa allati, magni, flauescētes, parùm rugosi, molliusculi, pleni tamē carne multa, intus subdura, ad nucleū cādicāte, ad corticē rubescente, sapore vinoso, & qui concussi nihil, aut parùm sonant: Deteriores sunt flacidi, duri, excarnes.

Est autem non parua, Galeno iudice, in palmulis differentia; Aliæ namque ait sicca sunt, & astringentes, vt Ægyptiæ; aliæ molles, humidæ, dulces, vt quæ Caryotæ nuncupantur. Hæ autem præstantissimæ nascuntur in Syria, Palæstina & Hierechunte, & multis Orientis populis quibus cibos, potusque suppeditant.

Palmæ truncus crassus, teres & altissimus, exterius densis, gradatisque pollicibus scaber & salebrosus, quorum inæqualitate

Ecc iij

regionū Orientaliū rustici facili sine alio adiutu, ad cacumen arboris scandunt: folia arundinacea, longa, latiuscula, acuminata, simul ab vno exortu secundum rami longitudinem multa. Fructus in summitate gerit multos, quasi racemaum, sed pediculis longioribus coherentes; Quorum genera quā plurima traduntur, sed maximè commendantur Mustei ac succo multo, pingui, vinoso pręgnantes, cuiusmodi sunt qui in Iudæa nascuntur, necnon in Hierechunte, Syriæ Palestinæ oppido. Iudicio Galeni omnium dulcissimi, colore, rufi, aut lutei, neque amplitudine, neque exilitate insignes: Mali virides, exucci & insuaves.

Vires.

De Palmæ & eius fructus qualitate sic censet Galenus, Phœnix, lib. 8. inquit, arbor, palma dicta, astrictoriæ facultatis omnibus sui partibus est particeps: Nam ramorum succus austerus, ex aquea substantia, tepida, terrea & frigida constans.

At fructus præsertim dulcis non paucam obtinet caliditatem, stomacho & thoraci profunt, nutrimentum laudabile suggerunt, & sunt gentibus multis pro cibo.

De oliuis. CAP. XX.



LIAS & pinguem earum succum, quem Oleum nominant, ad rem escariam pertinere nemo nescit: magnatum enim mensas oliuæ ad appetitum excitandum opulentant; oleum verò non tantum ad acetaria conficienda, pisces frigendos, aliaque edulia multa paranda, sed etiam ad vnguentorum & emplastrorum confectioes vsurpatur.

Sunt autem oliuæ fructus arboris, magnitudinis moderate, quam Oliuerum Galli, Oleam Latini nominant, quæ caudice interdum prægrandi assurgit, maximè satiuæ; nam syluestris semper humilior est, ramis multis in latum diffusis, folijs oblongis, parum latis, duris, ex pallido viridantibus, salicis æmulis: floribus albis, racemosis, quos baccæ, seu fructus consequuntur, oliuæ nempe oblongæ, multa carne & pingui succo turgidæ, nucleo intus duro, initio virentes, postea nigricantes. Ab ardore fructus, à fructu succi denominatio efficit, vt oliua ex olea, & ex oliuis oleum dicatur.

Gaudet arbos ipsa in locis siccis & argillofis, atque regionibus calidis, vt Hispania, Italia & Gallo-provincia; feruidum enim squallidumque tractum & statum cæli libenter amplectitur; In Septentrionalibus agris vix virefcit, aut sterilefcit, aut cito tabescit.

Oliuas nigrescere incipientes & maturas Græci *στυπτας*, Galli druppas appellant: Sale ac muria conditæ *ἑλμαδὲς* & *κεχυμᾶδὲς* illis dicuntur. Ex maturis oleum simpliciter dictum, quod & sapore & odore multum suaue est, ex immaturis, omphacium elicetur.

Hæc

Hæc autem vberius tractanda rei rusticæ scriptoribus cōmittuntur.

Oliuæ immatura vim habent astrictoriam, Maturæ qualitatem Vires.
temperatam: Conditæ delectabili suauitate palatum recreant, &
appetitum excitant, humentem nimis ventriculū resiccant & ro-
borant, sed parum nutriunt, nec sanguinem laudabilem gignunt. De
oleo & eius qualitatibus alibi fusi s̄ egimus.

De uitis acerbis & Passulis. CAP. XXI.



VITIS nomen multis stirpibus inditum, viniferis
tantum propriè congruit, viburnum enim, sigillum
Beatæ Mariæ, & aliæ similes plantæ, quæ in altum
surrectæ, alias vt stent, amplexantur, falso id nomi-
nis sibi vendicant. Propriè siquidem vitis dicitur, quæ
vinifera est, eaque domestica, cuius multæ sūt varie-
tates, tum à sapore, magnitudine, colore, tum, à soli & cæli condi-
tione sumptæ.

Generali acceptione, vitis quidem omnis vel alba, vel nigra dici-
tur: Cū tamen aliæ quædam inueniantur variegatæ, seu coloris
mixti, quæ nec albæ, nec nigre, sed potius subrubræ, aut flauescentes
comperiantur. Racemos, aut vinum ex his expressum intelligo,
quod nec absolute album, aut rubrum, aut nigrum est, sed colore
mixtum; cuiusmodi sunt vina multa, quæ licet alba vocitentur, ma-
gis tamen flaua sunt aut rufa, aut gylua, aut obicura, pro vuarum ex-
pressarum varietate, aut vario colore.

Porro vt omnes racemi maturi dulces sunt, sic immaturi agrestes,
acerbi & insuaues, vnde ex vua qualibet immatura, expressaque om-
phacium haberi potest, sed ex ea potissimum petitur, qua etiam ma-
tura, vinum expressum acidum est, & minus suauis, cuius videlicet
palmites crassiores longioresve sunt, & ad topiariorum pergulas
& fornices deduci solent, vvasque acerbæ & racemos crassiores
proferunt, ex quibus tuis succus exprimitur, tum ad omphacium,
tum ad syrupum de agresta conficiendum, qui propterea, Syrupus
de Agresta nominatur.

Passulæ autem sunt fructus maturi vitis viniferæ, sic dictæ, quod
atidæ & rugosæ sint, & vim caloris exsiccantis experire, vnde & pas-
sæ sepius nominantur. A dulcedine quoque quam calore adipiscun-
tur, id nominis sortiri queunt, vt vinum passum, seu *παυσαν*, id est, dul-
ce. Sunt enim vva passæ omnes ardore Solis siccate, dulces. No-
strates quæ in clibano siccantur dulcoacidæ sunt.

Sunt verò passarum quæ tum ad popinam, tum ad pharmaciam
trahuntur, tres differentia, maiores seu Damascenæ, minores, seu
Corinthiæ, & mediæ seu nostrates.

Omnes verò calidæ sunt primo gradu, seu temperatæ, admodum
tamē astrictoriæ si cum acinis edantur; Sic enim dysentericis prosunt.
Vva autem acerbæ seu agrestæ refrigerant & astringunt.

Vires.

Fff

Damascenæ Zibeben Arabibus dictæ, ad nos aduehuntur carnosissimæ & suauēs quæ alendo corpori profunt, & spiritum coquendo simul & mouendo pulmones ac totum pectus recreant.

De Ribes. CAPVT XXII.



RIBES seu Ribesium fruticosa stirps est, nullis planè spinis horrida, multos ramos parùm surrectos, sed tortuosos & inflexos emittens, ac frondes vitis emulas, sed minores & fructus vix modo congestos, paruulos, rotundos, rubentes, sapore acidos.

Grossula, siue grossella rubra vulgus nominat, Mauritanii Ribem: à quibus Officinæ suum Ribes fecerunt.

Huius fruticis due tantum a rei botanicæ scriptoribus traduntur differentiæ, alter fructu rubro, propter virium præstantiam commendatus: alter nigro, qui vix in vsum medicum recipitur, sed topiaticum; induit enim eleganter hortorum areas. Tertius reperitur fructum qui profert album & gratum, quem in horto Ioan. Gonerij sæpè vidi. Recentiorum nonnulli Ribesium nominant Crespinum, & vix Crispæ alteram esse speciem contendunt; Sicque illius fructus grossula rubra, huius alba nuncupant: Effigie tamen, colore, sapore, magnitudine non parum inter se distinguuntur.

Nam vna crispa spinosus est frutex, multis ramulis, tenuibus, albicantibus & aculeatis luxurians: folijs latis, crenatis, ambitu incis, & flosculis ex herbaceo albidis, fructibus non racematim congestis, sed baccarum modo pediculis oblongis coherentibus; initio viridibus, dein albicantibus, & cum exactè maturuerint, flauescen-
tibus succini ritu. Vicem vix acerbæ gerunt ante maturitatem in iusculis & condimentis.

Vires,

Ribes refrigerat, siccatur, moderatè stringit & roborat: febrium æstus extinguit, bilem reprimat, feruidum sanguinem temperat, sitim temperat, putredinem arcet, febribus malignis confert, ventriculi subuersioni & dysentericis affectibus à causa calida natis. Eius succo syrupus paratur ad hæc omnia efficacissimus, & vilitatissimus.

De Berberis. CAPVT XXIII.



BERBERIS horridus est spinis frutex, sepimentis idoneus, surrectus, virgis præduris, quinque, aut sex cubitorum, quæ aliquando arborefcunt. Earumque cortex lauis est, ac subalbicans, vt radicem flauescens, igni materies lutea: folia numerosa sunt, rigida, acuta, oblonga, dura, dilutè virentia, ambitu crenata, & nonnulli flosculi ex pediculis oblongis coherent lutei, muscosi & emicantes: fructus parui, oblongi, rubri, racematim coherentes. Vocatur

hæc planta, vt etiam fructus spina acida, siue Oxyacantha. In Officinis Berberis, nomine deducto ab Amyrberis Auicennæ, vt sentit Dodoneus, qui hunc fructum Oxyacantham vocat, non oxyacanthum, qui spinæ acutæ, seu Burgespinæ aut albe spinæ fructus est, rubeus, dulcis & rotundus. Vulgus senellam vocat, vt Berberim, Spini-vinetam. Falluntur qui corticem bugiæ, radices herbariæ corticem esse credunt.

Berberis refrigerat, & siccatur moderatè, validius astringit, fluores sanguinis, & aliorum humorum cohibet, calorem viscerum mitigat, vomitum sedat, & viscera recreat.

Vires.

De Auellanis. CAP. XXIII.



VELIS nihil notius ipsis, quas Græci *ασπράγγες*, quasi nuces exiguas nominant. Pharmacopœi Auellanas, olim Abellinas, forsan ab Abellino Campaniæ oppido, vbi earum prouentus est vberissimus. Nonnulli Ponticas nuncupant, quoniam è Ponto in regiones alias venerint: Alij Prænestinas dicunt, quod

Prænestini his abundant, & aliorum ciborum defectu famem diu tolerarint.

Sunt autem vel urbanæ ac cultæ, vel syluestres: Ex domesticis quibus hortorum pergula ornantur, aliæ sunt oblongæ, & abditæ latet, in calycibus longis, callosis, herbaceis, in extremo simbriatis; Aliæ rotunditate insignes, & calycem exteriorem, breuiorem, & magis patulum habentes. Inter longiores, quæ membrana rubente obuehlantur, sunt præstantiores. Syluestres parue admodum sunt, minus grata, & in sepibus, dumetis & syluis passim nascuntur.

Omnes verò colliguntur ex arbore pumila, quam Corylum nominant, cuius rami præsertim iuniores recti sunt, ferè enodes & obsequiosi: folia lata, acuminata, ambitu serræ modo incisa: Cortex tenuis: radix crassissima. Vt fructus, sic frutex notissimus.

Vires.

Auellanæ ad Eclegmatis de Pineis confectionem accedunt: Saccharo interdum incrustantur, vt bellariorum vices impleant, & suauius edantur, difficile tamen concoquuntur, propter terrestrem & solidam qua constant substantiam. Bechicam quamdam vim obtinent, ob dulcissimum earum saporem, & rectè medicamentis thoraci dicatis admiscuntur.

De Pistaciis. CAP. XXV.



ISTACIA nucula sunt ex arbore terebintho simili, quarum exterius ac primum tegumentum tenue admodum est ac virescens: Secundum nucamenti ritu lignosum, fragile tamen & albicans: Nucleus inclusus, vt-cunque viret: Sapor amarodulcis, ac iucundus. Illa in

Cap. 8.
lib. 13.

Italiam ex Syria Vitellium primum intulisse, & in Hispaniam Flac-cum Pompeium equitem Romanum Plinius auctor est.

Arbor ex qua promanat, hucusque exotica fuit, sed recentiorum sedulitate nunc cicurata, in plagis Septemtrionalibus multis fructuatur, sed fructus perfectionem & maturitatem raro aut nunquam assequuntur. In officinis fistici solent appellari. Posidonius Bistacia, nonnulli Phistacia nominant.

Vires. Calidi & humidi sunt, seu temperati, & optimi succi. Phthisicis ac tabidis valde conueniunt: materiam in pulmonibus contentam coquunt & expurgant, viscera infarctu liberant, semen & veneris stimulos augent, nephriticis auxiliantur.

De Amygdalis. CAP. XXVI.



MYGDALV non adeò videtur similis Persicæ, vt scribitur, nam frondosior est, procerior, vita diuturnior & cortice constat crassiore, duriore, atque folijs angustioribus, longioribusque, an. bitu crenatis. Raro in Aquilonio tractu floret, rarius fructum parurit, flores tamen alioris patientissimi sunt, nam ante finem hyemis expicati, innoxie brumam & gelu tolerant, & amygdalas Autumno copiosas largiuntur, quas nonnulli Græcas nuces & Thasias cognominant.

Ex his quædam amaræ sunt, quæ calidiores & minus esculentæ, Aliæ dulces & culinæ, & Officinæ delectabiles. Ambæ in arbore simili nascuntur. Ex omnibus oleum exprimitur: Ex amaris, amarum, quod aurium affectibus confectre putatur. Ex dulcibus dulce, quod temperatum est & naturæ amicissimum. Datur siquidem sæliciter omni ætati & sexui: Atque ipsis infantulis rursientibus familiare & securissimum est medicamentum: humores in thoracem delapsos optimè coquit, & ad expectorationem ducit.

Historia. De amygdalis amaris duo memoranda traduntur, earum nempe esu vulpes interfici, & ebrietatem arceri: Cuius rei narrat historiam Plutarchus, Fuit, inquit, apud Drusum Tyberij Cæsaris filium, medicus quidam amaras amygdalas comessari solitus, qui sic omnes potando superabat, nec temulentia tentabatur.

Dulces verò quia suaves bellariorum vices multis modis implent, nam decorticate mensis apponuntur, aut adhuc tenellæ, adultiores & resiccate, aut saccharo incrustatæ & conditæ & integræ, vel ex his tritis saccharo & aqua rosarum panes dulciarij fiunt, quos vulgus Macharones nominat. Amygdalatū quoque paratur forma potus lactei, puerperis familiarissimum.

Vires. Amygdalæ amaræ calidæ sunt, & deresforiæ: dulces calidæ, vel potius temperatæ, ori gratæ, & alimoniam corpori conferentes.

De Nucibus. CAPVT XXVII.



Vx Iuglans, quasi Iouis glans aut iuuās dicitur: Illius enim truncum fabri lignarij queritant, corticem infectores, fructum pueri, ad lusum & esum, pharmacopœi ad medicum vsum, quem etiam nouit Mithridates, qui ex nucibus antidotum, paucis additis, conficiebat suum, vt etiam Galenus, qui ex earumdem succo suum parabat Diacaryon, seu Dianucum, addito mellis tanto, quanto ad suauitatem opus esse videbatur: quo medicamento ipse sanauit hortulanum ab vua, tonsillis, ac glandibus ferè suffocatum, vt testatum reliquit lib. 6. compos. med. local.

cap. 2.

Est verò nux arbor prægrandis, folijs neruosis, fraxini modo coherentibus, & facie similibus, sed maioribus. In agris, secus vias pingui ac restibili solo lætè proficit, atque etiam in hortis, sed quia sua vicinia & halitu segetes & stirpes proximas malè afficit, & quasi inficit, secus agrorum semitas plantatur, iuxta illud poëtæ:

Me sata ne ladam, nam sata ledere dicor.

Imus in extremo margine fundus habet.

Nux plan.
eis inimica.

Circa solstitium æstiuum nuces virides & adhuc tenellæ à cortice externo purgantur, & tandiu in aqua subinde mutata infunduntur, vt amaritudinem deponant. Dein coquuntur vt mollescant, postea cinnamomo, aut cariophyllis configuntur, & saccharo coquuntur, & seruantur ad ventriculum imbecillum roborandum & coctionem iuuandam.

Siccæ nuces calefaciunt & siccant, ex hisque tuis & expressis Vires: oleum elicitur, quod vim habet calefaciendi, digerendi, resoluendi, & nervos roborandi, & flatus dissoluendi: Ob id vtiliter clysmis ad cholicum dolorem, à flatu & frigidis humoribus natum præscriptis, admiscetur.

De Nucibus pineis. CAPVT XXVIII.



INVS Picea, Abies, Cedrus & Larix arbores sunt præcellæ, coniferæ, resinifluæ, & inter se vultu non multum dissimiles: Earum tamen alię exoticę sunt, nec facile in nostro solo & cęlo cicurantur, vt Cedrus Palæstina ac Libania: Alię nostrates quidem sunt, sed syluestres perpetuò, nec nisi ad spectaculū in hortis habentur, nec cultu delectantur, vt abies, Picea, agrestes pini. Vera autem pinus magis urbana est, ac mansueta, quæ vbi crasso caudice ascenderit, circumquaque ramos edit multos, folijs tenuibus & longis, in extremo aculeatis vestitos & comolos.

Fructus, conii dicuntur, vulgò poma pini, ex multis velut squamis, cynaræ ritu, crassis, duris, lignosis, capitatis compacti, in quorum

linibus, ac veluti totis includuntur nuclei, oblongi, rotundi; tenui membrana nigricante inuoluti, dulces, qui modo pini nuces, modò *Galen.* Coccali & sæpius pinei nominantur.

Vires. Nucleus hic temperatus, ad calorem tamen magis accedens, vnde rebus venereis inferuire creditur: semen enim & lac auget, multū alit, exasperata lenit, tussi veteri prodest, nec non phthisicis ac tabescentibus.

Præter pinum veram, aliæ sunt multæ sylvestres, vt Picea, tres maritimæ & aliæ quædam, quæ inter rupes & loca prærupta ac montosa sponte nascuntur. Omnes autem quemadmodum & abies & larix, quæ illis affines sunt, lacrymosæ cernuntur, & sponte, vel illato vulnere succose effundunt, aut liquidiores, aut spissiores, albiore vel nigriore: de quibus sectione sequente differemus.

De Nucibus Cupressi. CAP. XXIX.



CUPRESSVS sempiterna fronde virescit, caudice procero, tereti, crasso, surrecto, summitate fastigiata, atque in orbem coacta; folio pini, sed carnosiore, breuiore, obtusiore, amaro, ramis compluribus, foliosis in angustum cohibitis, odore grauib, tactu asperis, neutiquam pun-

gentibus.

Pro fructu conos, seu nuces effigiem coni referentes exhibet, quibus fatiscenibus, & vetustate, vel calore dehiscenibus, semen paruum intus conclusum, vel sponte, aut læui tactu delabitur. Materia ligni solida, flauescens, santali æmula, odorata, ad suppellectilium ligneorum fabricam maximè idonea.

Huius autem arbotis duæ traduntur differentiæ; vna mas dicitur, altera fœmina: vtræque comæ perpetuæ ac semper virentis. Illa fecunda est, terque in anno galbulos, seu nuces præmit, Ianuario, Maio, Septembri, vultuque veluti morosa est, fructibus torua, odore grauis, nec umbra delectabilis. Altera quæ fœmina dicitur sterilis est, nec galbulos nec semen proferens, & ramos in latum magis diffundit: cætera mari vix dissimilia: nam idem vtriusque color, odor, sapor, virtus & vultus. Soler cupressus hyemem salua perferre, Luteriæ tamen euasit nulla per rigiditatem hyemis anni 1608.

In Creta Insula, referente Theophrasto, lærè & sponte etiam sine semine prouenit, vt etiam in Idæis montibus, Leucisque vocatis, in quorum summis iugis, quibus nix nonnunquam deest, Cupressum comperiri affirmant, quamuis alibi non nascatur, nisi teporem inuenierit. E Cupresso resina quædam larignæ consistentia similis exudat, acerrima sapore, cuius rarissimus est vsus.

Vires.

Tota cupressus vim habet calefacientem, exsiccantem & astringentem, sed eius maximè folia, germina, nuces & semina vsurpantur. Conferunt laxis partibus roborandis, dysentericis & cœliacis affectibus cohibendis, & humoribus sistendis.

Cap. 2.

lib. 2.

& lib.

3.

*Theo-
phrast.*

cap. 1.

lib. 4.

De Fructibus seu bacca Lauri. CAP. XXX.



LAURUS Δάφν Græcis dicta, Apollini consecrata, cuius scilicet ramo vulso in diuinationis signum sese coronauit, frutex est perpetua fronde, semperque vi-
rente, in iustam arboris proceritatem caput erigens, ramis multis, trassis, cortice virescente indutis, folijs oblongis, latis, mucronatis, duris, viridibus, sua-
uem odorem spirantibus; floribus albidis secundum ramulorum du-
ctum erumpentibus; quibus marcescentibus succedunt fructus, seu
bacca, ouali figura, seu oblonga, nigricantes, solidiore nucleo
grauidata, aroma olentes, cum quadam acrimonia amaricantes.

Vberimè germinat & proficit in tota Gallia, in Normania enim
iuxta mare quasdam vidi quæ mediocris quercus magnitudinem æ-
quarent. Latius tamen & vberius nascitur in Italia & locis calidio-
ribus; hyemem enim rigidiorē, qualem Septentrionales perpeti
solent, non innoxie tolerat, nam rami & folia gelu perculsa sæpius
commoriuntur: his tamen abscissis postea ex radice viuacissima no-
ui surculi, seu stolones denuo erumpunt. Hæc autem arborem non
solum solam a fulmine tutam esse, sed etiam ædes, in quibus rami
illius adsunt nunquam à cæli fulminibus tangi multi scripsere: Id-
circo Tyberius Cæsar cælo coruscante & tonitru fragore perterri-
rus lauro coronabatur.

Disco.
ca. 108.
lib. 1.

Bacca lauri insigniter calefaciunt, siccant, attenuant, flatus dis-
cutiunt. Ad medicamenta autem adhibentur, quæ neruorum lassi-
tudines reficiunt, Acopa vocant, & ad vnguenta quæ calefaciunt
& resoluunt. Oleum ex his expressum, aut decoctione elicatum, sca-
biem, plorā & multas cutis fœditates delet ac sanat, suggilata &
ecchymoses aufert, & humores effusos discutit.

V. res.

De granis Iuniperi. CAPVT XXXI.



IUNIPERVS lignosus est frutex, spinosus, ramosus, me-
diocris arboris magnitudinem sæpius æquans, cortice
membranoso, sæpius disrumpente indutus, odoros, bac-
cas ferens primò virides, & per maturitatē nigras, pisorū
magnitudine. Materia ligni flauescit, santali citrini modo: foliola an-
gusta, acuminataq; spinas potius, quā frōdes referētia. Nascitur spō-
te in locis aridis & incultis, ibiq; latius fruticat, præsertim mōtosis &
squalidis: nā in planis nasci recusat. Sola inter arbores fructus suos in
biēniū prorogat, qui etiam ātiquati & in arbore relictī citius marces-
cūt, quā spōte decidāt. Cedro valde similis est Iuniper⁹, & à quibusdā
malè oxycedr⁹ nominatur; licet enim Iunipero & Oxycedro, præter-
tim phœniceæ caudex sit tortuosus, foliola acuta, viridia sēper, bacce
parua & rotunda, multū tamē inter vtrumque est discriminis, nam

F Pf iiij

Oxycedrus vtraque exotica planta est, cuius bacca fulua sunt, odorata & suauis, & ligni materia rubescens. Sponte nascitur in Asia, vt Iuniperus in Gallia.

Belonius agnouit iuniperum quãdam maiorem quã in mediocri arboris altitudinem sepe assurgit; baccasque gerit auellandarum magnitudinem vt plurimum superantes, & gallas sæpius æquantes: nostras tamen cum minimè sit inefficacior & forsan præstantior in medicis vsibus tantum celebratur.

Ex Iunipero manat gummi quoddam resinofum Sandarax Serapioni, Latinis vernix dictum, cuius loco nonnulli vocum affinitate decepti, Sandaracham Græcorum, quæ auripigmenti species est, periculose substituunt, ea enim Sandaracha exitiale venenum est: nam cum Arsenicum triplici discrimine notetur, croceum seu auripigmentum, Risagalum quibusdam dictum, rubrum, seu Sandaracha, & album seu vulgare; atque vnum quodque deleteriũ, Sandaracha auripigmentum rubeum est & exitiosum, nec tuto pro vernice, seu gummi Iunipero vsurpatur, ne postea minus cautos decipiat vocum affinitas, apud quos interdum Sandarax & Sandaracha pro re eadem periculose sumuntur. Legitur & Sandaracha apud Plinium pro re multum dissimili, pro cibo videlicet apum, quo dum fauos conficiunt, operantur. Ab eodem vocatur adhuc Erithace & Cereinthus. cap. 7.
lib. 11.

Vires.

Bacca Iuniperi calefaciunt, stomacho profunt, vrinam mouent, crassos & viscidos humores expurgant; contra inflationes, tormina, serpentum ictus, tussim & pectoris vitia vtiliter dantur, & antidotis conuenientissime admiscuntur.

De Gallis. CAP. XXXII.



GALLÆ velut pilulæ quædam salebrose, ac spurij fructus, qui præter legitimos glandiferis arboribus, noctu fere erumpunt. Sole de Geminis exeunte; quo feruidiore existente, tabescunt, nec iustam magnitudinem adipiscuntur. In Bohemia & Hispania nascuntur, vberes, in quercubus multis, quarum truncis & ramis etiam tenuibus, absque pediculis, vt plurimum adnatæ cohaerescunt.

Gallarum genera multa traduntur, inter quas duæ potissimum & ad medicamenta quædam paranda, & ad coria densanda accommodantur, vna Omphacitis dicta, quæ parua est, rugosa, nodosa, solida, nullo foramine peruia, altera plana, leuis, flauescens, interna parte laxior & maior, & perforata ex cuius videlicet foramine quoddam exijt insectum, seu musca, aut vermiculus, vt contingere solet, aut aliud simile animaculum.

Ex

Ex quercubus semper Hemeris & Robur præstantiores semper gallas eructant. Hemericis autem ea esse quercus creditur, quam nonnulli mydion nominant, cui caudex in orbem comatur, contorquetur, & multis ramorum alis consurgens glandes præter gallas gerit non insuaves.

Robur Latinis quercus, Theophrasto *δρῦς* dicta, gallarum seracissima est, quarum ubertatem æstate, præter glandes suppeditat, necnō alias pilulas exiguas folijs mediis sine pediculo adhærescentes, ut in nostratibus quercubus videmus. In summa quercus non tantūm glandes & ramos germanos promit, sed adulterina multa, viscum, gallas, poma, fungos, & multos alios pseudofructus.

Galla refrigerant ad recessum usque secundum, resiccant ad tertium, & potenter astringunt: partes laxiores contrahunt, imbecillas roborant, fluxiones cohibent, atque efficaciter ad astringēda aut siccanda quæ opus sunt, usurpantur, inquit Dioscorides. Vires.

4. 147.
lib. 1.



SECTIO SEPTIMA.

De Gummis.



Nihil tam vulgare, tamque controversum & anceps, atque gummorum, resinatum & lacrymarum, quæ ex plantis colliguntur, vera distinctio & inter se distinctio: vix enim aliquis datur classicus author, qui singula in artem redegerit, & de omnibus apposite differuerit. Vnus Syluius ordinem meditatus meliorem, gummi multa tãquam in fasciculum congerens, simul de Electro & ambaro, (ambram griseum Officina nuncupant) egit, & Galbanum, Hammoniæcum, Sagapenum & Scammonium inter liquores numeravit. Vixkerus promiscuè de gummis, resinis, succu concretis & liquoribus differuit. Rei herbariæ authores modo de illis pro varia resinifera, aut gummiifera stirpis describenda natura, velut per transennam tantum verba fecere: Nos vero in Pharmacopœarum gratiam, hanc singula noscendi methodum instituiamus, & qui gummi à resinis, & hæ ab illis & liquoribus vulgò dictis, distideant, ostendimus.

De Succis, seu plantarum humoribus. CAPVT I.



VT cornua cervis, & comæ atque pili multis animalibus quotannis decidunt, Sic folia, Iuli, flores & fructus plantis, quibus non modò sua caro est, nervus, os, vena, & suus velut sanguis, & humor in plantæ singulas partes alendas destinatus, sed & sua sunt velut menstrua, perindè ac mulieribus, quæ certis temporum circuitibus super veniunt, vt lacrymæ vitibus, gummi Ceraso, amygdalo & aliis arboribus permultis, resinæ, Lentisco, piceæ, Larici, aliis aliis liquor illis quantitate molestus. Vt enim sanguis animalibus turget & vrget, sic plantis humor, seu succus, cui seu sponte, seu arte detur exitus, ad ipsarum semper leuamen profluit & incolumitatem.

Sanguis
plantarum
varius.

Sanguis autem stirpium succus proprius est, qui in ficibus est, vt *lib. 1. de*
lac. ait Arist. In vite velut humor, in quibusdam similis est picis li- *plant.*
quidæ, in aliis velut oleum, in nonnullis, vt gummi. Et quædam, in-
quit idem philosophus, succum habent, vt resinam, myrrham, &
thus, & thymiam. Præterea nonnullæ venas habent & ventrem
& partes, vt in animali similes, licet animalia non sint contra A-
naxagoram.

Anonymos
plantarum
humor,

Humor autem ille plantarum, quo deficiente, deficere incipiunt
ipsæ, & exsiccatò tabescunt, communi nomine caret, sed vocabulo
magis vsitato, ait Theophrastus, succus appellatur, quem alij lacry-
mam, alij liquorem, alij humorem dicunt, qui in singulis variam
coctionem subiens, variam spissitudinem & colorem acquirit.

Theoph
cap. 3.
lib. 1. de
hist.
plant.

Hinc inter stirpium humores, si consistentiam spectemus, alij te-
nues & aquosi, alij crassi & lenti, alij callosiores: alij densari faciliè
possunt, alij nequeunt, Theophrast. Si verò saporem & qualitatem, *cap. 17.*
alij vinosi sunt, seu vitis, pomi, mori, myrthi; alij pingues, vt Oleæ, *lib. 6.*
lauri, nucis, amygdali; alij lenti & resinosi, velut abietis, pini, laricis: *de caus.*
Alij dulces, vt ficus, palmæ iuiubarum: alij acres, vt origani, piperis, *plant.*
sinapi: alij amari vt absynthu, fellis terræ, colocynthidis.

Tres autem generales dantur succi differentię; aut enim pinguis
est, vt oleum, aut tenuis vt vinum, aut crassus & mucagineus, vt ra-
dicis althææ, & similium viscidorum succus.

Quid Gummi, & qui differat à Resinis & aliis liquoribus concretis. CAPVT II.

Cap. 5.
lib. 14.
coll.



QVAMVIS succi plantarum, cū plurimi sint, facile comprehendendi non possint, ex Oribasio, singulos tamen ad sua genera qui reduxerit, de his certam doctrinam constituere valebit.

XLOS autem seu succus propriè is humor est, quo plantæ nutriuntur, quique non sponte, sed præcedente tritura & expressione, aut alia præparatione elicitur, estque semper tenuior, nisi calore exsiccatus induretur, vt in Rob & succis inspissatis contingit.

Liquor verò crassior est, & interdum sponte, sed vulnere sapius illato delabitur, & lacrymatim profluit, vnde lacryma ferè semper nominatur. Is si oleaginosus fuerit, & liquidus specialiore nomenclatura *resina* dicitur: Si terrestrior, admodum aqueus & concretus in truncis arborum, gummi: quæ mediam inter gummi & resinas possident naturam, suntque partim terrestria, & aquea, partim oleagina & pingua, Gummi-resinæ nobis dicuntur.

Gal. 6.
40. lib.
simpl.

Est autem gummi, vt exotico nomine, *κόμμι*, vt Græco vtat, lacryma coagulata concretaque in truncis arborum ipsam producentium, cuius aquea magis est substantia, vt oleaginosa: Proinde gummi aqueis promptius miscentur, Oleaginosi ægerime: Resina contra, quæ & flammam facile concipit, gummi verò in igni crepitat, licet enim calidum stillando procedat, vbi tamen aerem cōtigerit, coagulatur, & aquæ simile est, inquit Arist. vnde ad prunas ardentes iniectum fragorem edit.

Lib. 2.
de plan-
tis cir-
ca finē.
ibidē.

Cū autem multa sint eius genera, ex generis arboribus prodeuntia, quædam enim coagulantur, quomodo lapides & conchæ, ait Arist. aia sunt molliuscula: quædam pellucida, aureo colore flauescētia, alia obscuriora, pallidiora: nonnulla ex arboribus peregrinis, alia ex nostratibus profluentia, de eo primū agam, quod ē spina Acacia, prouenit, & simpliciter Gummi dicitur.

De Gummi Arabico. CAP. III.



GUMMI nomen ab Arabibus depromptum est, absolute dum ponitur, id ipsum est intelligendum, quod Officinæ priuilegio quoddam Arabicum, Galenus Thebaicum, nonnulli Babylonicum, alij Acanthinum nominant. Ex arbuscula quadam manat, quam Dioscorides Acaciam nominat, cuius duas species constituit, Prior recta assurgens virgulta profert lignosa, spinis exertis, & duris, hinc inde stipata, folia longa, quasi ex multis foliolis cohærentibus composita. flores albidos: siliquas breues, semen glabrum & splendens. Malè depictam eius iconem tradit Mathiæolus.

Succus
quid.

Liquor.

Lacryma.

Resina.
Gummi.

Gummire-
sinæ.

Gummi
quid.

Acacia
gūmiāna.

Acacia suc-
cola.

Vires.

Alter Acacia in Cappadocia & Ponto prouenit, ait Dioscor. prior minor, tenerior, humilior, folia habens rutæ, & virgulta quibusdam aduleis spinosa. Ex hac succus quidam educitur, qui arbusculæ nomen retinens, Acacia dicitur, sed ob eius raritatem substitui solet succus syluestris pruni, quam Dodon. Germanicam nominat. Ex illa gummi profluit Arabicum, quod laudatur vitri modo pellucidum, syncerum in vermiculorum speciem contractum, dein candidum: sordidum ac resinofum inutile.

Vis eius ad spissandum & refrigerandum efficax, ocularibus medicamentis & arteriacis commodissimè miscetur: cutis meatus obstruit, & procidentes oculos reprimat. Vt optimè pulueretur, debet in mortario & pistillo calidis verberari.

De Gummi Tragacantho. CAP. IV.



TRAGACANTHVM est gummi pellucidum, album, subdulce, leue ac syncerum, quod à radice cuiusdam plantæ spinosæ vulnerata, nominis eiusdem manat. Ea radix summo cespite nititur, & humiles, rigidosque surculos emitit, in quibus minuta folia, multa & tenuia, quæ sub se spinas occultât, albas, rectas & firmas. Arbuscula hæc Tragacantha Græcè, spina hirci latine dicitur. Nasceitur in Creta & multis Asiæ locis, lacrymamque non incitura, sed sponte profluere contra Dioscoridem, asseruit Theophrastus, hanc enim cadere, inquit, opus nequaquam est. Licet autem omnino peregrina sit, & à nostratibus herbarijs rarò visâ, cicutatam tamen & satis lætè virentem in horto Ioan. Gonerij, rei medicamentariæ peritissimi videmus. Illius verò coagulatus succus, seu gentilitio nomine, Tragacanthum & Officinis Dragacanthum dictum, ipsi etiam tyronibus notissimum est, quod non facile, ut obiter dicam, læuigatur, nisi pilis & pistillo calidis.

Caput
8. lib.
9. de
hist.
plant.

Vires.

Vlùs eius commendatur ad oculorum medicamenta, scabritias arteriæ, raucedines, tussès, retulas voces, ceterasque defluxiones cù melle, aut saccharo in delinctu.

De Ammoniaco. CAP. V.



GUMMI Ammoniacum dicitur, quòd stillet in arenis iuxta Iouis Ammonis oraculum. Ex qua autem stirpe non liquidò constat, nam Plinius ex arbore quam Metopion, Dioscorides & ex frutice, quem Agasyllim nominat, & ex ferulacea planta manare dicit: vix autem ferulaceum genùs fruticum generi consentit.

Ferulæ portò lacrynam esse Galenus asseruit, ex qua vel syncerum gummi, densum, nullis sordibus conspurcatum, & minutis

6. sim.

glebis coactum, vel impurum & inquinamentis quibusdam infectum colligitur. Illud Thrausina, hoc Phyrana Dioscoridi dicitur.

Cap. 98. lib. 3. Probatur quod nullis arenis, terra aut alijs rebus extraneis sordescit, in thuris masculi similitudinem effigiatur, odore castoreum vtrumque refert, & sapore amaricat. Ammoniacum, Officinis corruptè Armoniacum dictum facile aqua, aceto, vino albo, & aqueis dissoluitur.

Vim habet emolliendi adeo efficacem, vt iuncturarum topophos dissoluat, & alia tubercula discutiat, lienes induratos sanet, & potu datum obstructions etiam contumaces tollat, menses & urinam mouet, calculos trudit, & admotum charadas dissoluit.

Vires.

De Lacca & Cancamo. CAP. VI.



VIDE sit Lacca, quid Cancamum, an vtrumque sit idem vel alterum ab altero dissideat, & si dissideant, quid singula sint, ex authorum libris non planè constat, Serapio Paulus, & inter recentiores Mathiolus Laccam, Cancamum Dioscoridis esse firmiter credunt. Brasauolus, Garcias ab horto, & Clusius rem diuersam tenent. Qui veritatis perdiscendæ cupidi varios orbis tractus lustrarunt, Cancamum Dioscoridis non modo à Lacca varium, sed incognitum putant: nam cum ad suffimenta præsertim vsurpetur, aliaque multò fragrantiora & suauiora thymiamata habeamus, negligitur. Adde quòd, ex arbore peregrina, Arabica nempe profluere perhibeatur, nec à regionibus tam longinquis mercatores hanc ad nos deuchere lacrymam dignantur. Vt vt sit gummi quoddam est, sapore virosum, odore probatum, & valdè rarum. Lacca autem vtraque qualitate destituitur, frequens inuenitur, nec Chermes Arabum existit, neque ex sorbi, aut mespili, aut myrti ramis colligitur, vt nonnulli putant, neque myrrhæ, similis est, vt scripsit Auicennas, cui forsan ignota fuit. Sed si vera loquitur Garcias ab horto, quædam veluti fauago est, & liquor in arboris vastæ ramis concretus, & formicarum alatarum sucu & ope coactus.

Hæc autem arbor in Arabia non nascitur, sed in India, & maxime in prouincia Pegu, vbi Lacca, *Trec*, vocatur, vt etiam in Bengala & Malauar vbi *loc* & *lac*, vnde Lacca dicitur. Hanc opinionem & ratione & enarratione multa tueri conatur Garcias, & ex Amato Lusitano efficere contendit Cancamum, id aroma esse, quod alio nomine *Anyme* vocat, cuius duo facit discrimina, vnum album, quod Dioscoridis Cancamum est, suadente Brissoto Medico Parisiensi, alterum subnigrum, quod est myrrha, seu potius Mynea, aut Amynea.

Sic rei cuiusdam obscuritas cogit ad vocum affinitatem confugere, perquirendæ veritatis gratia. Vt tamen liberè dicam, credo Anyne, seu amyneam, vt quidam loquuntur, myrrham & Cancamum

res planè diuersas esse: Laccam autem Officiarum quadam vsurpatione. Cancamum veterū incuriā vocitari, qui vocularum aliquot e gente Barbara depromptarum ignari, quæ minus fideliter audire, crediderunt. Sicque longo vsu Laccam Cancamum nominantes, hanc veluti præscriptionem & loquendi libertatem ætati posteriori reliquerunt.

Sunt qui illorum sententiam tuentur, dicuntque, tres Lacca varietates assignari: Prima est Cancamum Dioscoridis, nulli ferè visum: Secunda Lacca vulgaris: tertia factitia est, qua insectores vtuntur: cuius adhuc plures differentiæ notantur, quas breuitatis gratia omitto.

Vulgaris dura, pellucida & rufa est, myrrhæ admodum similis. surculos arboris exoticæ circulatim inuoluens, quam sucu à formicis Indis ex arbore elicitam, elaboratam & ramis cohibitam esse, vt asseruit Garcias vix, credibile est, sed potius lactymarum & reliquorū gummi modo, sponte exudasse & concreuisse. Nam cum animalia, ex Philosopho laborēt & pugnent pro victu & coitu, quæ in Hyemem futura tota æstate panem illis familiarem quæritant, aut panificium quoddam elaborandum suscipiunt, non ramis arborum, aut loco æris & cæli iniurijs obuiio exponunt, sed in latibulis recondunt. Formicas autem Indicas Laccam frustra nec pro cibo congerere & cogere, sed deserere, perpauci credunt. Quæ ad nos adfertur, bacillos arboris circumuestit, estque dura & pellucida, & facile aqueis dissoluitur: hæcque trochiscos de Carabe & Dialaccam ingreditur, non factitia, vt perperam ignari quidam putant.

Vires.

Non tantum ad medicos, sed alios plures mechanicos vsus celebratur, vt ad ceram, quæ literis obsignandis inseruit, inficiendam & ad tinturas, quæ ligneis supellestilibus inficiendis dicantur, parandas, atque ad eos colores excipiendos, qui Lacca commixti elegantius micant.

Cancamum & Aynæ adeo inter se conueniunt vt non specie, sed tantum bonitatis gradu differre multi contendant. Vtrumque resina est, ad sustimenta valde commendatum; Sed Cancamum vt purius & halitu suauius, præfertur, dum habetur; At tam rarum est, vt nostrates vix viderint. Aynæ verò nunc frequens est multum, & à medicis Parisiensibus subinde præscribitur ad pileorum, & cucularum suffitum, aut aliorum inuolucrorum quæ capiti tegendo & roborando dicantur.

De Sanguine Draconis. CAPVT VII.

L. 7. l. 3.



64. 341.

ANGVINIS Draconis peruestigatio jamdiu multorum exercuit ingenium. Quidam enim Plinij erroneam opinionem sequuti, draconis animalis ab Elephantæ collisi sanguinem esse crediderunt. Quem errorem non modo sequitur Solinus, sed Cinnabarin, sanguinem draconis officinarum tenet. Serapio scribit esse succum plantæ cuiusdā, illi *Sidrichis*, & *Eglos* dictæ quam herbarij nostrates quartam syderitis speciem existimant. Ignari quidam pharmacopœi pro sanguine draconis, rem quamdam è terra synopica, rubia tinctorum & quibusdam alijs factitiam, in rotulas conuolutam, ab impostoribus emunt.

Cap.

4. l. 1.

sua natura.

Brasauolus ineptè tria sanguinis draconis facit discrimina, primum ex pseudobolo factitium, secundum lacrymam: cuiusdam arboris dicit, tertium gummi. Sed ut sanguis draconis adulteratus verus nō est, sic inproprie duplex eius constituitur species, vna quæ lacryma, altera quæ gummi sit eiusdem arboris. Omne liquidū gummi, quod lacrymam ex arbore stillat, generali significato lacryma dici potest. Aloysius Cadamust⁹, patritius Venetus, sic melius originē illius expressit. Est, inquit, in insula, cui nomē Portus sanct⁹, (è Canarijs vna est) Sanguis draconis, qui lacryma est arboris: nam stato anni tempore, arbores ferro lauciāt, quæ ubi incise sunt, anno sequente, gummi per incisiones emittant. Id ahenis coctum, defœcatum, quæ sanguis efficitur quem Draconis nominant.

Eius arbor fructum instar cerasi profert, mense Martio, gustu eximium, coloris veneti. Nic. Monardus huic opinioni videtur assentiri, & sanguinem Draconis, non alicuius animantis saniem, sed arboris lacrymam esse, sic asserit. Attulit, inquit, ante paucos dies, ex noui orbis continenti Episcopus Carthagenensis fructum arboris, ex qua manat lacryma illa, quam Sanguinem vocant.

Est autem hic fructus admirandus, nam sublata, qua integitur pelle, ilico dracūculus apparet tāto artificio à natura fabrefactus, ut apertissimo aliquo artifice è marmore sculptus videatur, collo oblongo, ore hiantē, spina aculeis horrida, cauda oblōga, & pedibus cōspiciuis.

Ab eo fructu nomen arbor sumpsit & eius lacryma, quæ vulnere illato effluit. Et laudatissima ex Carthagine Pernana defertur.

Arbos illa procera est, cortice satis tenui, & facili vulneratu, cuius nomē cum veteres ignoraret de sanguinis draconis natura & origine nihil certi tradiderunt. Clusius illam vidit & accuratè descripsit.

Sanguis igitur draconis & arboris cuiusdam exotica, & gummi in ipsius ramis concreti, duri, purpurei nomen est.

Vim habet collecticam & agglutinariam: Ob id vulneribus coalescendis conuenit, & partibus laxioribus & stringendis & roborandis. Ante vsum facile aqueis dissoluitur.

Vires,



ULTI ex veterum quorundam opinione Asam duplicē constituunt, dulcem seu odoratam, & fœtida: hanc *Altit* Arabum esse, illā Belzoinum officinarū: atque utrūque è Lasere, seu Laserpitio prouenire cōtēdūt. Verūm quid sit Asa dulcis, nondū cōpertū est: Et forsā tam est ignota recētorib⁹ s quam vix perspecta veteribus fœtida; cuius haud scio si memine int. Nūc verō tā frequēs est in Pharmacopolijs, vt importunē tyro: um nares feri t. Innascitur ferulaceę stirpi, vt Beniuinum arbori pri ceræ, cui Asę nomen nuspiani inditum inuenimus. Vt igitur singul orū diuersus odor, sapor, & origo, sic diuersa nomenclatio.

Quid differat
Asa ab Asā.

Masperum.

Laserpitiū
cultura im-
patientissi-
mum.

Magydaris.

Scaparium
Radicanū.

Est autem Asa fœtida excremētum, seu gummi Laseris, seu Laserpitij, quod Silphiō Dioscorides, Auicēnas *Altit*, siue *Antit*, Indi, *An-
tuden*, Officinę Assam, sed magis propriē Asam, quasi laser, ex quo de-
promitur, nominant: nam Laser lacryma est, Laserpitium planta, ex
qua elicitur laser, seu Asa, nō Asā, quæ secundū Rhāsim, herba est
quibuldā hisopos, alijs thymū dicta. Laserpitium verō ferulacea est
stirps, caule annuo, quem *Masperum* vocitāt, folijs apio similibus, sed
fluuescētibus, semine lato, foliaceo, radice nigra, crassā, longa, ac in-
terdum cubitali. Audacter quidem Garcias Asam lacrymam esse La-
serpitij contendit, sed timidē ac ieiunē nimis eius descriptionē exhibet;
tātm enim de folijs breuiter loquitur, quę coryli similia credit. Peculiare
huius culta fugere loca: quamobrē si colatur, mitescatque solum, deuiat,
atque omnino degenerat, vt potē natura culturę aspernans, inquit Theophrastus,
ferocitatisque constant vernaculū.

Singulas autem huius plantę partes speciali nomenclatura designari comperio: Nam radicem nonnulli Magydarim vocant; Caulē,
Silphion; folia *Masperum*; semen, *folium*: Nam *folium* id, semen est,
ait Theophr. Magydarim tamen à laserpitio differre annuit. Seu autem
pars sit eiusdem, vel planta affinis, Asa Laserpitij lacryma est, seu
gummi quoddam, quod vel è radice, vel è caule carpitur: Illud Radicarium;
hoc Scaparium ex Theophrasto vocatur.

In Armenia, Media, Lybia, Syria nascitur; vnde aliquando succus vocatur Lybicus, interdum Medicus & Syriacus, olim Cyrenaicus, quod ex Cyrenensium agro copiosus & laudatissimus haberetur: sed is nunc planē defecit Barbarorum nequitia, qui odio quodam in Cyrenenses ducti, radices Laserpitij penē omnes eruerunt, vt ex Strabone docetur. Post Cyrenaicum, Syriaco magnā authoritas datur, deinde Medico, qui nempe è Media deuchitur.

Traduntur autem asa duę varietates, vna pura, ac syncera & translucens, altera turbida & impura, cui nempe farina, aut furfur, & secundum quosdam Sagapenum permiscetur, cuius halitus, apptimē refert, simulque virorem quemdam ac odorem terribilissimum.

Ca. 94.
lib. 3.

c. 2. l. 9.
de hist.
plant.
Theoph.

c. 3. l. 6.
de hist.

Hinc

Brassica. Hinc Germani diaboli sterco nominant. Vtraque odoratissima est, *Tenfelz drcoX*
 grauis tamen; nec in eorum facile descendit sententiam, qui priorem
 Asam dulcem, ad foetide discrimen vocant; eius namque halitus non
 nisi cum fastidio toleratur. Vnde mirari subit, quod scribit Garcias
 ab horto, nullum medicamentum simplex per totam Indiam maiore
 esse in usu, quam Asam foetidam, cum in medicamentis, tum in con-
 diendis cibis. Eam autem solent Indi suis iusculis & oleribus com-
 miscere, confricato primum ex ea lebeti, nec alio condimento vtun-
 tur omnibus in cibis, ipsamque sumunt, vt appetitus deiecti fastidia
 tollant. Verum si hoc fabula non sit, ex duobus alterum coniecto, aut
 Asam foetidam in India non foetere, aut Indos aneum guttur, vt vul-
 go fertur, habere. Adeo autem nobis est ingratus illius odor, sapor-
 que, vt venia quadam dignum censemus Mattheum Syluaticum, qui
 inter venena reposuerit. A Dioscoride tamen commendatur cibus,
 aut sal permista.

Asque vires tot, tantasque agnouit Dioscorides, vt eas recensuerit ad *Vires;*
 fastidium; recentiores efficacissimas quidem credunt, ad paucos ta-
 men effectus, nec frequentissime vsurpant, nisi in vteri ascensu, aut
 aberratione, & paucis quibusdam morbis muliebribus.

De Sagapena. CAPVT IX.



AGAPENVM, & Officinis Serapinum liquor est
 concretus; qui in Media ex ferulacea stirpis radice
 lauciata manauit. Eius autem plantę descriptionem
 subiecit Dioscorides, quod eam fortassis minus no-
 uerit quam succum. Illam verò nondum videre, nec
 illius historiam à probatis authoribus enarratam le-
 gere mihi contingit. Exotica enim planta cum sit, vix cicuratur, aut
 cicurata sterilis est, exucca, & marcida. Ideoque tantum ad nos eius
 succus concretus aduehitur, & copiosissimus, & optimus. Laudatur
 translucidus, foris colore fuluo, intus albedo, gustu acri, odore graui,
 substantia crassa.

Sagapenum calefacit ordine tertio, siccatur secundo; purgat pituitam *Vires;*
 crassam, & alios humores lentos. Mesuei testimonio. Ignaua tamen
 est multum illius purgatoria facultas, sed alias multo potentiores vi-
 res habet. Potum enim aut suppositum menses euocat, foetum ene-
 cat, dolori & præfocationi vteri prodest; Resoluit, attenuat, dissipat,
 mouet, soluit.

De Galbano. CAPVT X.



ALBANVM quoque ferulę Syriacę in Amano monte
 luxuriantis succus concretus, quem aliqui Metopium no-
 minant. De ipsius autem plantę dignotione nihil Dios-
 corides scripto reliquit, vt quigummeum illius succum,
 magis quam plantam agnosceret. Vt verò cognatę
 sunt ferulę, sic earum liquores & succi, non modo consistencia,

sed colore, odore, sapore, viribus, nam Galbanum aspectu Asam non malè refert, odore Opopanacem. Laudatur cartilaginofum, syncerum, ad similitudinem Ammoniæ, minimeque lignofum, & in quo nonnihil feminis ferulæ sit ammiſtum, odore graui, neque valdè humidum, neque ſqualidum. Aqua, aceto, vino facilè dilui poteſt vt omnia gummi.

Vires. Vinum habet excaſtoream, extractoriam, & diſcuſſoriam. Menſtrua & partus accelerat & appoſitu & ſuſſitu. Aceto dilutum & pauco nitro mixtum, lentigines delet: furunculis quoque diſcutiendis prodeſt, ſtrumis & iuncturarum nodis: aduerſatur venenis & ſerpentes fugat.

De Opopanace. CAPVT XI.



POPANACEM ſuccum eſſe Panacis, & nomen ipſum indicat, & Dioſcorides prodidit: ſed cum multa ſint Panacis genera, ex quonam illorum profluat, non ſatis aperte liquet, ob variam eorum qui ea de re ſtatuerunt, opinionem. Meſue ex ferulaceo Panace manare ſcribit: Dioſcorides ex Hera-

Panaces ſy-
riacum.

cleo, nonnulli ex Chironio.

Dodoneus ex peregrino quodam, vtpote Syriaco, quod folijs eſt amplis, ex alijs pluribus commiſſis, aliquantum aſperis & hirsutis, longis, latiſque. Caulis ei geniculatus, ferulaceus, tres aut quatuor cubitos altus, ſuperna parte plures in ramulos dirẽptus: ſoſculi ex amplis vmbellis exeũt lutei, quos ſequitur ſemen latũ, planũ & ſubſlauum: Radix albicans & longa, ſucculenta, & odorata. Ex vulnerato caule, maximè circa radicem æſtate, gummeus ſuccus ſponte concreſcens effluit, qui Plinij, multorũque aliorũ iudicio Opoponax eſt, ad vſus plurimos commendatiſſimus, quod indicare videtur plantæ, ex qua eruitur nomenclatio, nam Panax ſeu Panaces dicitur, quod omnem morbum & dolorem abigat, vel omnibus remedia promittat: hinc multi Agyrtæ & pseudomedici, medicamenta quædam, ſæpè morbis ipſis periculoſiora, Panaceas nominant. Sic ſæpè dum viueret Aulicos & nimis credulos ſefellit medicus quidam, hominum mendaciſſimus, bibaciſſimus, vaniſſimus, ſalaciſſimus.

Vires.

Opoponax inter gummi locum habet & aqueis facilè diſſoluitur. Excaſcit ordine tertio, ſiccatur ſecundo: Emollit, digerit, attenuat, ſtatus diſſipat, lenit, expurgat. Probatum valdè amarus, internè albus, aut ſubſuluus, pinguis, tener, friabilis, ſtatim liqueſcens, odore graui. Niger ac mollis improbatum.

De Sarcocolla. CAPVT XII.

Plin. c.
9. lib.
12.



ARCOCOLLA cuiusdam arboris peregrina & gummi ab ipsa manantis nomen est. Nascitur in Perside fruticosa & spinosa, ramis nodosis & arbori expressis, ex quibus sauciatis & interdum sponte profluit lacryma thuris, pollini similis, colore sub-rufa, amara sapore.

Calefacit ordine secundo, siccatur minus: coquit, terget, carne implet & glutinat, unde Sarcocollæ nomē: nam cruētis vulneribus, ac diuturnis vlceribus mirificē medetur. Ea quippe propria dote à sordibus mundat, carne noua replet & cicatrice obducit.

Lib. 4.
comp. med.
part.

Arabes non tantum Sarcocollam ventrem subducere, sed humores crassos & glutinosos è partibus dissitis, vt articulorum cavitatibus educere scriptitarunt. Ratio tamen id videtur denegare, nec effectus comprobare. Efficaciter autem vulnera conglutinat, oculorum fluxiones inhibet, & ex Galeno digerit, sed minus quam galbanū: lacte asinino quinque dies macerata in vase vitreo, quotidie lacte mutato mirificē prodest oculorū albugini, nubeculis & cicatricibus.

De Gummi Hedera. CAPVT XIII.



MAIORIS hederae trunco vulnerato & interdum sponte lacryma quædam, seu gummeus succus exit ex flauo rubescens, odore grauis, sapore multum acer, quem gummi hederae nominant. Est verò hedera arbor scansoria, quæ muros interdum vestit, interdum arbores vicinas quas suo multiplici complexu & virore interimit.

Sunt autem eius prima genera duo; vna maior, quæ in altitudinem sese erigit, altera minor, quæ viticulis tenuioribus & obsequiosis humi defixa repit, nec florem, aut fructum vllum profert.

Maior triplici notatur varietate, quædam enim dicitur alba, quæ fructum gerit album, alia nigra, quæ nigrum, tertia Helix, quæ nulum, & à nonnullis p̄minore hedera sumitur.

Alba nonnunquam Corymbos, seu fructus, aliquando folia alba exhibet, & inter media folia emittit velut brachia, seu capreolos, quibus tam arctè complectitur arbores, vt totum humorem sugendo enecet, inopia enim succi marcescentes facile emoriuntur, vel tam pertinaciter parietibus hæret, vt vix possit se iungi. Nam tot initia & radicum rudimenta effert, quot brachia, quibus muris obrepit, & ita viuax permanet, vt pluribus locis intercisa, non tabescat.

Nigra & magis vulgaris, quam Dionysiam vocant, ait Dioscorides, vbique per parietes & macerías reptat, & arbores etiam proceras radicosis velut digitis amplectitur: folia promit angulosa, in principio ferè triangula, dein magis rotunda, dura & perpetuo virore nitentia: flores exiles, baccas primū her-

baceas, mox nigras, oblongis pediculis quasi racematim adherentes. Cetera ad genus hederaceum spectantia notiora sunt, quam ut longiore discursu & explicatione indigeant.

Hedera omnis calida est, raròque medicis inseruit vñsibus, folia si exceperis, quæ fonticulis, ex pyrotico relictis, Sparadrapì loco nonnunquam adhibentur, vt ichores & serofos humores ad partem alligant. Eius gummi lentes interimit, insigniter calefaciendo, sensum adustionis imprimit, & pilos destruendo caput nudat. Illitu enim est psyloptron efficax.

SECTIO OCTAVA.

DE RESINIS.

SECTIONEM de Resinis specialem constituimus ut certius cognoscantur & fidelius distinguatur à gummis, & posthac simul ambo antiqua iam pridem inscitia minime confundantur. Turpe enim est in re vulgari adeo scitantes errare, & liquores plantarum concretos & aqueos quales sunt gummi, cum pinguibus & oleaginosi, quales resina sunt congerere, & indiscriminatim usurpare. Vt enim diuersa est illorum inter se natura & origo, nam ex plantis ferulaceis nonnunquam educuntur gummi, non resina, sed ex arboribus ex parte magna proceris, sic quoque qualitas & agendi virtus. De resinis ergo instat ut agamus.

Quid resina, & eius varietas. CAP. I.

RESINA *ῥηῖν* Græcis dicta, lacryma, seu liquor est, pinguis ac oleaginosus sponte sæpius ex arbore, & interdum ea vulnerata defluens. Qui nullo vulnere profilit *ἀνὸς ῥήματος*, & à quibusdam *ἁποτὸς ῥήματος* dicitur.

Omnis resina cum partium tenuitate substantiam habet oleosam; Ob id in oleosis, vt pote cognatis promptè solubilem atque in eo à gūmi dissidentè, quod cum aquea magis substantia con-

Resina li-
quida.

Fricta.

Colopho-
nia,

Sunt autem resinarum, si consistentiam spectemus, duæ generales differentiae, vna dicitur liquida, Græcis *ῥηξ*, hoc est humida, seu fluxilis, vt Terebinthina, alia durior & siccior, quam *ῥηκτωδὴς*, id est, frictam, seu tostam subinde vocitant, cuiusmodi est Colophonìa, sic dicta, quod ex Colophone olim aduehebatur, quæ omnium siccissima, flauissimaque; in puluerem tamen redacta alba est.

Hæc præ cæteris nuncupatur *ερεκη* & aliquando *σχεχμισι* quasi confusa, quod ex multis simul congestis in massam induruerit. Contingit enim sæpè ut primis sua resina, negligentius collecta arenas, siliques, lignosas quisquillas, aut alias sordes contrahat & retineat, à quibus ut repurgetur, igni liquatur, extranea reijciuntur, & purior redditur, sicque durior & siccior.

Est alia ex se citò concretescens absque ignis ope, *ξηρά* Græcis, sicca Latinis dicta, quæ minùs quod sit pinguedinis particeps, arefcit,

Lib. 3.

ξηνημα πινυον quasi germinatio picea, à Galeno nuncupatur.

Cap. 7.

de com.

med.

gener.

Cap. 1.

lib. 2.

comp.

med.

Cap. 1.

gener.

lib. 7.

comp.

med.

gener.

Quæ venalis prostat in Officinis dura, flavescent & friabilis, confusa quædam est resina, ex abiete nempe, Strobilina & Pityina constans, fumum quæ reddit, dum accenditur, thuris æmulum.

Strobilina passim meminit Galenus, quam alij ex Pinu, alij ex Picea, alij ex pineis nucibus, quas strobilos vocant, manare dicunt. Hæc resinarum calidissima est Terebinthina ambabus qualitatibus omnium moderatissima, Omnes siquidem resinae calefaciunt & exsiccant, sed hæ magis, illæ minus.

Omnium siccissima est, quam nonnulli frictam, alij Colophoniam vocat, ut & omnis quæ igne purgatur, & in frictam mutatur ex Galē.

Abietina utraque qualitate media est inter calidissimam & siccissimam, quæ malè à quibusdam dicitur Colophonia, nam liquida diu durat, parùm siccatur, & nascitur admodùm modica, ob id pretiosior.

Omnibus resinis præfertur Terebinthina, deinde Lentiscina, quæ etiam gummi-resina est; tum quæ de Abiete colligitur; postea quæ de Pinu & Picea.

Ufus resinarum multus est, non tantùm in arte Pharmacia, sed in rebus alijs pluribus. Emolliunt, calfaciunt, digerunt, & commodissimè emplastris & vnguentis ad vlcera & vulnerum curationem dicatis, admiscuntur.

De Pinu autem & arboribus coniferis suprà disseruimus Sectione de fructibus.

De Pice. CAPVT II.



Æc frequentèr occurrunt in resinarum enarratione & dilucidatione vocabula, Pix, Teda, Pissa, Pimpissa, Zopissa, Pissaphaltos, & pix naualis, nec quid per ea designetur omnibus in promptu est. Pix dicitur resinae combustæ fluxus: sic tamen meliùs, pinguis est & resinofus liquor ex accensa teda colligatus & eductus.

Pix quid,

Teda quid.

Est verò Teda non arboris genus, ut falsò putauit Plinius, sed morbus arboris, Pini videlicet, per senectutem nimia pinguitudine veluti strangulatæ. Vbertas enim resinofæ materiæ, qua totum pini lignum refertur, illi interitus est, & ferè tota in Tedam abit, quæ artificiosa sedulitate accensa, picem fundit, quam Pissam Græci nominant.

Pissa;

H h h iij

- Palimpissa.** Palimpissa quasi iterata pix, ac secundo cocta dicitur, quando scilicet è liquida coctione & elaboratione crassescit, purgatur, atque durior & siccior euadit, *Expositio nostra* quoque, id est, sicca pix dicitur.
- Zopissa.** Zopissa est pix à nauibus maritimis derasa, quæ propter saluginem quamdam ab aqua maris contractam, omni pice ad exsicccandum & discutiendum est efficacior. A nonnullis Apochyma nominatur.
- Pix naualis.** Pix naualis propriè in pharmacopolijs dicitur à nauibus picandis, nō jamdiu picatis, vt zopissa. Et quū absolutè pix naualis ponitur illa sumenda, vt hæc dum zopissæ designatio notatur. *Diosc. ca. 99. lib. 1.*
- Pissaphakū.** Pissaphaltum est bitumen Pici commixtum, quod ad mortuorum conditurā olim vsurpabatur. Dioscoridi tamen nō videtur mixtura artificiosè parata, sed naturaliter talis: Nascitur, inquit, in Apolloniarum agro circa Epidaurum, quod pissaphaltum nuncupatur. Sed de eo postea fusiùs agemus commodiore loco. *Sect. vlt. c. de Mumia*
- Qui differat pix & resina.** Differt autem pix à resina, quod illa per ignem transierit, hæc spontè effluerit: vtraque arborum earundem soboles, verū pix est veluti resina cocta & ignis adiutu educta.
- Picis faciēda. modus.** In Pice autē educēda sic ferè proceditur, vt in carbonis faciēdi modo. In loca lapidib. aut lateribus artificiosè strato, tedē in hastulas cōcisa aggerūtur: Superponūtur rami abietum & picearum: Omnia ita cōteguntur terra, aut luto, aut alia materia non vstibili, vt ne rimula quidem circumquaque pateat, sed in vertice tantū, aut alia parte magis idonea foramen relinquatur, per quod ignis immitti & flāma primū emitti queat: accensus tedis, omnia arctissime occludēda, ne flamma erumpat, & picis expectatio pereat. Quod si rimula quēdam hiarit, & flammam aut fumum admisierit, terra aut luto obstruenda.
- Pix cur nigra.** Tum assula tēda vi ignis æstuantē copiosum liquorem exprimūt in canales affabrè constructos, per quos & ipse deducitur in scrobes ac vasa idonea, fluenti pici excipiendæ dicata. Nigredinem autem acquirit a fumo & calore, vnde Pix nigra solet esse; nam quæ flaua est resina potius dicenda.
- Pix liquida.** Quæ primū exstillat, fluxilior est, humidiorq; & Pix liquida Officinis, Cedria Plinio, Pisselæon Diosc. dicitur, quod maximè tale euadit, separato, qui supernatat pici, sicuti lacti serū, aquoso humore. Separatur verò dū Pix coquitur, velleribus mundis supra halitū eius expansis, & cū eo præmaduerint expressis. Verius tamen pisselæon medicamentum ex oleo & pice compositum; quam simplex dicitur. Quæ secunda fluit, crassior, sicciorque. Quæ vltima, crassissima & durissima, & ad exsicccandum efficacissima.
- Ad liquidam refertur alia quædam grauis odoris, quam Seplassarij nunc oleum Cadinum quod cado contineatur, nunc Taxinum vocitant, cuius vsus ad pecudum genus transfertur. Gallorum vulgus Arabum idioma retinens quodran, & corruptè quoitran, & aliquādo goitran, Belonius cedriam nominat.

Cum pix vniuersa vel liquida, vel siccior, vtraque syncera, laevis & splendens laudatur. Illa emollit, digerit, dolorem lenit, coquit, pus mouet, scabros vngues extricat, impetigines emēdat, & duritias vuluæ & sedis discutit. Siccior hæc omnia præstat, sed imbecillius; potentiū vero siccat, & coalescendis vulneribus magis conuenit.

De Terebinthina. CAP. III.



VERA Terebinthina ex Terebinthino, seu Termitho, vt Græci dicūt, habetur. Est enī liquor pinguis ex eius trūco & ramis defluēs. Optima est clara, perlucida, alba, acris & odorata: quæ prædictis dotibus subſtaueſcit nō improbanda. Laudatur quæ ex Chio Inſula deſertur, Chia ob id nūcupata quæ odore & gūſtu cēteris atecellit, & plus Terebinthi refert. Poſt hæc Lybica probatur, etiā Andromachi teſtimonio; dein Pōtica. Minus celebratur Cypria, Syriaca, Iudaica, Arabica.

Eſt autem Terebinthus arbor contorta, fruticoſa, ac mediocri magnitudine, caudice craſſo, ramis multis, oblongis, folijs fraxini modo longis, ex multis ad vnā coſtam cohærentibus, ſed craſſioribus & pinguioribus, quorum ſingula lauriniſ ſimilia cernuntur: flores admodum parui ſunt muſcoli & purpuſcentes: fructus exigui baccarum ritu racematim cohærentes, rotundi, oblongi, duri, pingues ac reſinoſi, & manus contrectantium inſicientes.

Fert præterea veluti quamdam ſiliquam oblongam, inſtar corniculi incuruam, in qua vermiculi ſimiles culicibus reperiuntur. Aliquando etiam humor quidam, vt in vlmorum veſiculis continetur. Materia ligni lenta, nec valde dura eſt, radices validæ in profundo.

Terebinthorum quædam maſcula dicitur, quæ ſterilis eſt; alia foemina, quæ fructus gerit. Hæc adhuc pro fructus vario colore duplici differentia ſignatur, vna cui fructus lentis magnitudine rubet, altera cui & grandior & pallidus eſt, & ſuauius fragrat.

Terebinth.
mas.

Nāſcitur copioſa in regionib. calidis, atque his potiſſimū læta viret, à quibus eius liquor nomē & laudē aſſumit, vt in inſula Chio, in Cypro, Syria & circa Idam & Macedoniam. Sunt qui perhibent ad nos deuehi terebinthinā durā, ſiccāque, ſic ignis ope cōcretā, quæ pro reſina veditur: vix tamen ſuſpico nonnullos adeo eſſe mentis inopes, vt terebinthinā coquēdo deteriore & viliore reddant, & è lōginquis regionibus adferāt. Terebinthina enim qualiſcūque fuerit, ſēper pluriſ emitur, quā ea ipſa reſina, iſduſtria qualibet cōcreta.

E larice quædā reſina humidiffima habetur, quæ terebinthinæ quod

l. 1. cōp. ſit valde ſimilis, pro ea ſēpe ab inſtitoribus exhibetur & venditur *ig-*
med. gē. norantibus eas diſcernere, inquit Gal. Sed Larigna odore, gūſtu, &
cap. 4. facultate, quā terebinthina acrior, atque tenuioribus partibus &
c. 5. l. 3. maiori diſcutiendi virtute prædita eſt.

Terebinth.
Larigna.

cōp. med Ex reſinis omnibus, principatus debetur terebinthinæ, poſt eam
genor. lentiffimæ ſecundum Dioſcoridem; tum ei quæ de Picea educitur &

abiere: post quas Pineæ, strobilinaque numeratur. Galenus tamen lentiscinam terebinthinæ præfert.

Vires.

Terebinthina resinarum mitissima est, vulnerum familiare Balsamum: moderatè calfacit, mollit, expurgat, discutit, renes purgat, vrinam mouet, atque optimum est in multiplices vsus accommodatum præsidium. Quibus polleat viribus eximijs, norunt satis, qui virulenta gonorrhœa laborarunt.

De Thure. CAPVT IV.



THV s arbusculæ cuiusdam in Arabia nascentis lacryma est resinosa, quæ ab incolis vernacula lingua modo *Conder*, modo *Louan* appellatur. Eius duo traduntur genera, vnum dicitur Olibanum, seu thus masculinum, quod ex albo flauescit, limpidumque, pellucidum, pingue, ac siccum est, & resinæ Cedriæ puritatem, atque succini nitorem æmulatur. Forsâ Olibanum dicitur præposito & adnexo articulo græco, o, cum satis esset thus libanum enuntiare, quod è monte Libano deferatur.

Alterum dicitur femininum, quod resinosum magis est, ac molle, & citò ardens, quodque bonitate masculo cedit. Vtrumque ex plâta manat, vix dum cognita, nisi de paucis notis, quia arbor est peregrina, Arabiæ indigena, pusilla, folijs lentiscinis: Cuius duæ traduntur differentiæ, vna dicitur montana, quæ tantum in montibus confragosis & asperis fruticat, optimumque thus profert. Altera in locis tantum planis viret lætius, Ex qua copiosum quidem thus promanat, sed multò minus bonum. Vtrumque faciliè oleaginis diluitur.

Thuris cortex crassus est, pinguis, odoratus, lævis, minimè scaber & sine membranis. Vis ei eadem, quæ thuri, sed calidior, astringentiorque, & crassiorum est partium quam thus.

Manna
thuris.

Vires.

Mannam thuris vocant, micæ ipsius concussu elisas, quod dum conuehitur euenit, vt alibi demonstrauimus. Intus & foris thus usurpatur, & aduersus morbos multos magnæ est utilitatis. Vires siquidem habet penè innumeras, quas recensere longum nimis foret. In primis qualitatibus calefacit ordine secundo, siccatur tertio, & puris mouendi facultatem habet, sed non valde efficacem.

Manna thuris vim habet magis astringentem à portione thuris, quam habet admixtam, in eoque differt à thure, quod & minus astringit & coquit.

De Benjuino. CAPVT V.

BENI VINVM Officinis Belzoinū dictum, nec Laserpitij, seu Cirenaici succi, nec myrrhę species est, vt nōnulli cōtēdūt, nec Angelicę vulgō dictę aut Imperatorię succus resinofus, vt inuere videtur Ruellius, Lafer enī seu Afa ex Syria, & Cyrene, & India in alias regiones; Benjuinū in Indiā ex alijs regionib. vt *Samatra* & *Sian* aduehitur, nasciturq; nō in ferulacea stirpe, sed in arbore præcella, cuius caudex crassus & durus est, multis ramis brachiatus, ordine pulcherrimo dispositis, & in latum extēsis: folia oblonga, citri æmula, mucronata, at non vsque adeō virentia, sed auersa parte candicantia. Ligni materia dura est, odorataque.

Spontē sēpē nascitur in multis syluis, tum Malacę, tum aliarum regionum, quas ob Tygridum frequētiā sēpē periculosum est adire.

In quibus hæc animalia ferocissima rarius viluntur, vulnerantur arborea, quæ huius odoratissime resinę copiam effundunt, quam Chinenfes *Cominhan*, Arabes *Lomaniay*, Guzaratę & Decan incolę *Ydo* vocant.

Garcia
Cap. 5.
lib. 1.

Tria autem notantur Benjuini discrimina, vnū dicitur amygdaloides, quod maculas candidas amygdalarum delibratarū instar refert, quod maximē ab institoribus expetitur. Alia duo admodū nigra sūt, quorum alterum parūm fragrat, & vilioris est pretij, alterum suauissimē spirat, & ē nouellis arboribus exodat; a Samatrę incolis *Benini de Boninas* nuncupatur. Omnium censetur optimum, pellucidum, globulis candidis refertum, thuris æmulum, & suauissimę spirans.

Benjuinum cor, spiritus, & facultates omnes roborat & thymiamatis, antidotis & medicamentis ornatui dicatis vtiliter permiscetur. Oleaginosis autem perinde ac resinę alix faciliē dissoluitur.

De Euphorbio. CAPVT VI.



AB Euphorbo Iuba Regis Mauritanię Medico, Euphorbiū primū nomē accepit, & hucusque seruauit. Est autem Euphorbium Dioscoridi, arbor ferulę speciem gerens, acerrimo succo prægnans, cuius eximium feruorem expauescentes incolę, ouillas pelles arbori circumligant, & eminūs contho ramos eius vulnerant: E plaga tūm copiosus succus in pelles defluit, qui postea concretus colligitur.

Dodoneo verō non arbor, sed herba potius est, folijs oblongis, crassis & virentibus, in rotunda figura angulosis, multis albicantibus spinis, ordine duplici armatis, ex quibus sauciatis liquor acerrimus, mordacissimus, faciliēque concreescens effluit. Est enim, vt scripsit Galenus, causticę & exulcerantis facultatis, & vsque adeō calesfacit, extenuatque, vt in hoc cætera liquorum cōcretorum genera superet.

lib. 7.
Simpl.

Ob tam vehementem acrimoniam & summam tenuitatem non nisi magna cum molestia pulueratur; cuius rei gnari Pharmacopolę

rusticis quibusdam, ac conditionis infimæ viris terendum committunt, monentque vt à pila, in qua teritur, vultum auertant: nunquam tamen ab eius feritate intacti redeunt; nam eius polline & vapore sursum elato tam importunè feriuntur nates & cerebrum, vt sternutatio, acrimonia, calor, dolor confestim ac simul ingruant. Euphorbij planta primùm videtur herba, sed quæ ætate arborefcit.

Vires.

Præter calorem eximium & acrimoniam insignem, purgandi quædam facultatem habet, qua non tantum pituitam, sed aquam ducit: per se tamen nunquam datur per os, nec cum alijs nisi rarò & parua quantitate.

*De Lacryma Oleæ Æthiopica, improprie Gummi
Elemi dicta. CAPVT VII.*



PINGUIS illa lacryma concreta, Officinis Gummi Elemi dicta, gummi nõ est, sed resina, vt quæ in igne facillè flammam concipiat, & oleaginis diluatur. Scammonio vtcunque similis est, ait Dioscorid. sed *ca. 142.* magis flauescens, aut potius subrufa, minutis stillicidijs *lib. 1.* dijs mammosa, nec linguam vellicans, aut gustum mordicans, vt scribit idem author; vnde forsan de alia lacryma loquitur, quàm de hac vulgari, quam gummi Elemi Pharmacopæorum vulgus nominat, gustuque iners est, nec acrimonia notabili os & palatum ferit. Ex olea Æthiopica stillat, & vbi in glebas concreuerit, ad nos deuehitur.

Vires.

Calêfacit, emollit, digerit, resoluit, coquit, ad suppuratũ ducit, dolorem sedat, & vnguētis atque emplastris vtilissimè multis permiscetur.

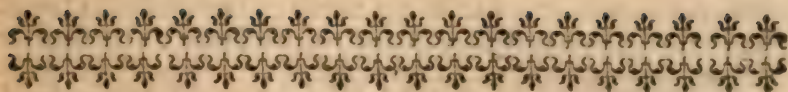
Similem ferè lacrymam Oleæ nostrates & Oleastri eructant, sed parciolem & minùs commendatam: Ad oculorum tamen hebetudines & albugines valet illicitu; & si sumatur mensis cit, & partus extrahit; sed sumendam non censeo, si inter venena scribatur, vt scribit Dioscorides.

Tacamahaca.

Gummi Elemi vulgari, seu lacrymæ Æthiopice admodũ simile est quoddam resinę genus, ex noua Hispania delatum, quod Indi vernacula lingua *Tacamahaca* nominant, apud quos vsus est plurimi ad tumores frigidos coquendos, digerendos, resoluendos & dolores sedandos, huius vires pluribus recenset Nic. Monard. lib. de simplicib. ex orbe nouo delatis.

Caranna.

Ad Tacamahacam accedit alia resina, pinguis, oleaginosa & tenax, Indis *Caranna* dicta, qui ea vtuntur in tumoribus, & omnis generis doloribus. Verũ cum resinas omnes persequi non statuerimus, sed eas tantũ, quæ in Antidotario nostro vsurpantur, huic sectioni finem imponemus.



SECTIO NONA.

De Gummi-resinis.



Oncreti liquores seu ex stirpibus ferulaceis, seu ex fruticibus, vel arboribus excelsis manarint, modò aqueis promptè diluantur, nominantur à Galeno speciali nomine gummi; ut qui eam lem originem sortis, oleis & pinguibus facilem admittunt dissolutionem, in resinarum ordinem reponuntur. Qui autem inter utraque ambigunt, & aequè aqueis & oleaginosi dilui patiuntur, Gummi-resina à nobis dicuntur, cuiusmodi sunt Mastiche, Caphura, & Syrax ut quaedam alia, quae nonnulli gummi, alij resinas appellant. Ab his pauca quaedam desleantur, quae quòd accuratè cum oleis, aut aqueis dilui non queant, Anomala gummi-resina à nob. vocantur, de quibus in calce huius sectionis breuiter differimus.

De Mastiche. CAP. I.



cap. 9.
de hist.
plant.

MASTICHE gūmi-resina est omnium optima, è Lentisco exudans. Præstantior censetur, quæ in insula Chio prouenit, odorata, candida, splendens, friabilis, adulta & retortida. Deterior virescens & nigra, Egyptia dicta; aut Pontica, & bituminis similis. Mastichem adhuc spinam Ixinam reddere Theophrastus author est, sed Lentiscinam quauis alia (si quæ detur) præstantiorem artis medicæ proceres statuunt.

Est autem Lentiscus mastichem eructans, arbor admodum proce- Lentiscus
ra, *oxylos* Græcis dicta, ex cuius radice multi stolones coryli modo, conrescunt, ramis lentis & flexilibus brachiati. Folia ab vno pediculo ferè octona coherant, folijs glycyrrhizæ non multum dissimilia, sed duriora: flores muscoli plurimi, pediculis longis adherent, quibus bacæ succedunt Erui magnitudine, initio virides, & vbi maturuerint nigrae, substantia quadam pingui & nucleo intus nigro & duro turgida.

Præter folia, flores & fructus lentisco adnascuntur, velut utriculi intorti, corniculorum ritu, in quibus initio liquor continetur, ex quo insecta quædam culicibus similia, velut in vlni vesicis nascuntur.

Ex eius ligno denticulata fiunt optima, quibus non modò repurgantur dentes, sed roboratur gingiua, constringuntur & ori suauitas.

conciliatur. Ob vires eius eximias non malè substituitur pro Xylo-
balsamo.

Ægrè lentisci fruticant Lutetiæ, duas tamen vidi in horto Ioan.
Gonerij rei herbariæ studiosissimi, sed quæ sæuitiam hyemis ægrè
perferunt.

Vires.

Mastiche ad multa commendatur, sed maximè ad stomachi &
ventriculi affectus: nam sumpta, vel admota, dolores illius sedat,
nauseam & cibi fastidium tollit, retinendi potentiam roborat, & co-
ctionem iuuat. Prodest & hæmoptoicis in linctu cum syrupo conue-
niente, vt etiam veteri tussi: commanducata oris halitum emēdat,
& pituitam è cerebro blandè attrahit. Vt optimè pulueretur, debet
& solet parùm aquæ commisceri. Dissoluitur autem faciliè & aqueis
& oleaginosi.

De Caphura. CAPVT II.



APHURA nec bituminis genus est, nec medulla
nec medicamentum compositum, vt nimis oscitan-
ter nonnulli crediderunt, sed Gummi-resina quæ-
dam pellucida, Dioscoridi & Græcis veteribus in-
cognita, ex arbore peregrina manans, quam Garcias
ab horto iuglandi nuci similem dicit, sed folijs magis
candicantibus: Ligni materia cinerei est coloris, & interdum ni-
grioris, nec leuis, aut fungosa multùm, sed mediocriter densa & so-
lida.

Procera est hæc arbor, ramos quaquauersum fundens, & aspectu
perpulchra; quæ non lacrymas vberius exudat cælo coruscante, aut
cerebro tonitru crepitante, quàm placido ac sereno, vt inscien-
ter putarunt multi.

Effluit autem ista lacryma per arboris rimas reliquorum gummi
ritu, syncera, ac candida, nec coctione ad conciliandum candorem
egens. Si namque puluerem, sordes, aut lapidum vel ligni fragmenta
simul habuerit admista, id fit eorum qui colligunt oscitantia & er-
rore. Seligenda autem cristalli modo splendens, syncera, odora.

Caphura
de Burneo

Præcipuè verò duæ eius agnoscuntur differentiæ, prima dicitur
Caphura de Burneo, quæ præstantissima est, & apud nos nunquam,
aut raro defertur. Altera cognomen habet à Chyna, vnde solet ad-
uehi, nuncque in Pharmacopolijs seruatur. Magnus est enim vsus in
his regionibus in quibus prouenit, adeo vt inter cibos interdum ad-
mittatur. Meminit Auic. cap. 133. tract. 2. lib. 2. caphuræ maximè vt
Auerroës, quæ innascitur & colligitur, quæ halosanthi quoddam
genus est, quod caphuralem exhalat odorem.

Vires.

Calidam multi asseruerunt, non modò manifestè, sed ad tertium
vsque recessum: alij frigidam mordicus tenent, neque desunt his,
nec illis rationes, quas breuitatis ergò subtricemus, dicimusque mor-
bis calidis & frigidis multis prodesse. Est enim mixtæ qualitatis &

odore, ac spirituum tenuitate videtur afficere caloris modo: Reliquis qualitatibus tanquam frigida iacebat.

Crediderunt multi Caphuram, *Caput & Caphur* Arabibus dictam, Officinis Camphoram, venenis stimulos arcere, & conceptum impedire, soloque halitu viros ad congressum reddere, unde versus, Caphura per nares castrat odore mares. fecit huius rei periculum non nimis credulus Scaliger, primæ notæ philosophus: omnia falsa apprehendit. Caphura facile pauca addita aqua pulueratur, & aqueis & oleaginis ac pinguibus optimè dissoluitur, accuratius tamen his quam illis dissolui contingit.

De Stryace. CAPUT III.



STYRAX Syriacæ cuiusdam arboris gummeus resinosusque est succus, concretus, aridus: nullus huius nominis liquidus, humidus, fluxilis, ut imperitè multorum inhæsit animis, qui & liquidum & siccum storacem non modo constituerunt, sed ex eadem arbore utrumque manare profitentur. Sed vera arbor Stryaciflua lacrymam tantum exstillat coagulabilem, quæ scilicet mox tota concrevit in molem densam, pinguem & resinosam, nullaque eius portio in liquorem fluxilem abit, ut iam pridem falsa, vetulque Arabum increbuit opinio: quam qui sectantur, vocum affinitate decepti, Stryacem pro Stacte & hanc pro liquida Stryace nimis oscitanter usurpant. Vtriusque enim ut diuersa consistentia, odor, sapor, qualitas, sic origo & natura: nam Stacte est pinguitudo myrrhæ recentis, cum pauca aqua tusa & expressa, atque in vnguenti liquidioris formam redacta: aut si maius, pinguis est myrrhæ flos, vel eiusdem recentis tusa & expressa præpingue serum, vel torrium ius machinis quibusdam eductum.

Melior iudicatur Stacte; quæ nullam olei mitionem admiserit. qualitatem enim myrrhæ non modo calefactoriam habet, sed eius exigua portio virium quoque est compos plurimarum, ait Dioscorides.

Diosc.
cap. 72.
lib. 1. Storax verò, ut cum seplasiarjis loquar, vel potius Stryax, quia stiriaticum ex arbore exstillat, ubi ex arbore profilit, mox concrevit in glebâ densam, solidâ, resinosâ, aliquot grumis albicantem, suauissimè fragrantem. Laudatissimus Calamita, quod in calamis è Pamphylia ferebatur, nuncupatus, pinguis, lentus, fragmentis albicantibus, odore perseveranti. Improbatur furfurosus cano situ obductus, inodorus. Optimus quoque ex Cipro, Sidone, & Pisdia ad nos aduehitur: Nunc autem Calamis aduehi desit.

Ex arbore malo cotoneæ simili manat, cuius tamen folia minora sunt, minusque rigida, & auersa parte cana: flos albidus Arantiae magnitudine, non odore: baccæ admodum parvæ ternis vngulis exceptæ, ac pediculis longis hærentes furculis adnascuntur. Eius autem arboris concretus liquor plurimum laudatur, qui præter dotes

superius dictas, diutissime in sua odoris suavitate permanet.

Qui vero melligenus liquor passim in officinis Styrcis liquidi nomine reperitur, nec myrrha primis sua, ac sincera lacryma est, perquam odorata, Staeta dicta, quæ ob eximias dotes pro opobalsamo substituitur, ut nec alia arte quavis expressa & aquæ permixta, si modo pinguedo queat aquæ permisceri, & in vnguentum coire, ac diutissime seruari, ut scribitur, sed vnguentoleum quoddam seu liquor inter oleum & vnguentum medius, pinguis, nigricans & fortis, ac ne dicam, foetidi, seu tetri odoris, qui cum ferè displiceat & ignoretur, paucique sit usus, vel non, vel pauca quantitate seruetur.

Scribunt autem nonnulli Styrcem liquidum à corticibus styrcis in oleo diu maceratis, & fortiter expressis educi. Alij probabili coniectura imaginaria tamen, ex ramis eiusdem arboris vetustioris, ac moribundæ hastulis & ramis ad ignem admotis, resinofum quemdam succum, ut ex teda picem extrahi, qui oleo permixtus pro styrcem liquida tenetur, cuius quidem halitus licet insuavis, quadam sui parte Styrcinus percipitur, ipsiusque portio facibus cereis permixta, odorem dum accenduntur, expirat gratiorem, ut ut sit, vix credo ipsam esse Styrcem liquidam antiquorum fragrantissimam, & viribus eximij commendatam. Nam liquida vulgaris vix est calamitæ fæx, attamen rubra liquidæ fæx perhibetur, cum tamen sit multo purior & fragrantior.

*Styrcæ res-
bra.*

Cum autem frequenter olfecissem balsamum Chynense, cuiusque fragrantiam cum liquido Styrcem contulissem, non præter rationem credidi, ex arbore simili utrumque comparari: verum ex lacryma illud non coacta, hunc vero arte multa, labore, plantæ partium admixtione, & forsan ignis adiutu coire, ac velut in mellaginem fætidofuam abire.

Ex Strabone vero colligitur, Styrcem liquidum colligi ex arbore lib. 7. in monte Tauro frequenter, non magna rectaque, in cuius trunco vermis edacissimi genus, inquit, innascitur, qui lignum ad corticem exest, atque inter erodendum velut sero, ut ex serra ad arboris radicem delabatur & congregatur, Tum super eam liquor heterogeneus ex arbore laesa defluens, ipsius portio facile coagulabilis cito concreta, estque succino similis & seorsim colligitur: Alia portio pinguior cum sero, fursibus & terrosa substantia permiscetur, liquidiorque manet, & pro Styrcem liquido tenetur, estque puro odoratior, viribus tamen impar. Coagulatur & in arboris trunco antequam descendat firmior quædam portio succi, quam legitimum Styrcem & putum esse, qui ex dictaminis ratione tenent, non errant, liquidum vero esse quid partim naturale, partim casu ut sero & sordibus alteratur, ut Strabo ceter, vel arte, ut odoratis pinguibus admixtis adulteratum, ut multi credunt, nec illis habeo quod opponam, nisi quod multi credunt Styrcem liquidum esse velut Amur-

cām, seu facem quorundam balsamorum, vt Peruani, Chyuenfis, Toluam, & similia, quæ ex Arabia Felici Copo-viridi, & India locis pluribus aduehuntur, quæ illic sunt vt apud nos Terebinthinæ. Et sane præter sortem liquidi Styracis odorem, ex ipso spirat adhuc quidam halius Balsamorum more nares feriens.

Armaca
balsamorum.

Dodoneus non sine rationis examine putauit Styracem liquidum esse Styracis arboris resinam liquidiorē nec coagulabilē, cui myrrha permista fuit. Sæpē namque cōtingit, vt ex eadem arbore resina quædam liquidior, alia compactior exudet. Auicenna cap. 623 tract. 2. lib. 2. ait Storacem alium esse, syncerum & suauem, ac pretiosum, qui sponte effluit, alium impurum & nigrum, qui ex decocto corticis arboris Storacinæ habetur, & Storax liquidus est, quibusdam Arabibus mel lubne dictus, vt prior, ac naturalis mihi, qui scilicet sponte effluit.

Dodonei
opinio.



APPENDIX.

De Anomalis Gummi-Resinis.

ISCEDUNT à legibus statutis quidam liquores concreti, qui licet mediam inter gummi & resinas naturam sortiti, nec tam facile & expedire aqueis vt illa, nec perfectè oleaginosi, vt hæc dissoluntur, sed vel subsidunt, vel grumescunt, vel nexum & commixtionem auersantur, cuiusmodi sunt Bdellium & myrrha.

De Myrrha & statte. CAPVT IIII.



MYRRA Græcis Smyrna dicta, concretus est gummeus succus cuiusdam arboris, quæ in multis Arabiæ regionibus & montosis & planis, vt circa Sabe, Adramyta, Citibena & Mamali nascitur. Est autem arbor hæc myrrhiflua, mediocri magnitudine, caudice duro, contortoque iuxta terram, cortice læui ad portulacum accedente, folio aculeato, vlmeo simili. Dioscorides Ægyptiæ spinæ non dissimilem facit, alij Terebintho, Diodorus Lentisco æquat. Sic tamen vt spinosior sit, & humilior: Nam quinis cubitis raro est altior.

Nascitur sæpē & latè in locis sabulosis & arescētibus, atque vt plurimum incultis, vberius tamen, & lætius vitet ac fruticat in culto solo. Incidi solet à radice ad ramos adhuc satis conspicios, Et ex illato

vulnere extillat myrrha: sed ante corticem ferro solutum, sponte & sine plaga, sed veluti cutis hiantibus poris, quasi salinam quamdam exudat, & stillatitium rorem, quem Staeten nominant, quam imperitè multi styracem liquidum dicunt, vtrumque ex eadem arbore manare mentientes. Verum ex arboribus diuersis effluere, & Styracem liquidum verum dari nullum, aut si detur, Staeten nō esse nupèr fusissimè demonstrauius.

Staete tri-
plex.

Sed ne remaneat crudior hæc res, vt in priore additione, in qua materiam ipsam masticare, diuque ruminare non licuit, dicimus Staeten, seu myrrham, (vtriusque enim est eadem origo & ratio, non soli aut cœli, sed temporis quo colligitur, collectionis modi, & apparatus) triplici discrimine notari.

Staete vni-
guinaria.

Vel enim est primiflua ac sponte & guttatim exudans lachryma, simpliciter Staete, id est, gutta dicitur, cui nulla præfertur, ait Mathiol. vel ipsius recentis est pinguitudo, cum aqua pauca tusa, & organo expressa, atque in vnguenti formam redacta, vt Dioscor. scribit, quæ rectè Staete vnguentaria, male vero styrax liquida nuncupatur. Vel lacryma est cuiusdam arboris Arabicæ, ex cuius vulnibus & plagis affluit, & myrrha simpliciter, vel cum adiuncto Myrrha Staete vocitatur. Duæ autem priores ita raræ sunt, vt apud nos vix videantur, maximè vero quæ vnguenti consistentiam nacta est, cuius minima portio virium est compos multarum, ait Dioscor.

Myrrha
Staete.

Redeo igitur ad myrrham & arbusculam è qua manat, quæ prorsus exotica est ac peregrina, scabra, spinosa, folijs asperis & aculeatis, sapore Iuniperi: in eodemque solo & cælo, vbi ibus nascitur, delectatur & abundè fruticat. Ex eius vulnere lacryma coagulata, ipsiusmet nomine donatur; laudaturque fragilis, læuis, vndique concolor, minutis glebis, amara, acris, odorata, & quæ confracta venguium modo candidas & læues ostendit.

Myrrha
Trogody-
tica.

Quæ ex satiuua arbore colligitur, semper præfertur ei quæ ex syluestri: Sed omnibus antefertur, quæ à loco vnde conuehitur, nomē trahens Trogodytica nuncupatur: quæ colore subviridis est, splendens ac mordax.

Quædam adhuc dicitur Pediasimos, alia Gabi: vtræque quoque bona & copiosam Staetem emittens: Duæ sunt aliæ malæ, Canclais, quæ nigra & retorrída est, & Ergasima, omnium deterrima, macra & cano situ obducta. Est & quædam Myrræ dicta, pessima.

Yves.

Tanta est myrrhæ cum bdellio affinitas, vt multi non differre contenderint: Malè tamē, vt mox videbimus. Operosa est, nec accurata vtriusque cum in oleis, tum in aqueis dissolutio.

Myrrha calefacit & siceat gradu secundo, vuluam præclusam aperit, menses cit, & partus celeriter extrahit, comanducata graues oris halius emendat.

Staete

Stracte mira suauitate & efficacia commendabilis, substituique potest pro opobalsamo; verum hoc illa rarior est. Stomachum & partes præcipuas roborat, putredinem arcet, spiritus recreat, morbis ab utero & cerebro multis conducit.

De Bdellio. CAPUT V.

Plin. c.
9. l. 12.



N Bactris arbor quædam est nigra, magnitudine oleæ, folio roboris, fructu Caprifici, nec insuauis, ex qua manat lacryma, quam nonnulli *Brochon*, alij *Mslathram*, alij *Maldacon*, & officinæ Bdellium nominant.

Id probatur gustu amarum, translucentum cum frangitur, pingue cum fricatur & incenditur, odoratum, facile liquefens, simile ceræ, vel taurino glutini, mollescens, sordibus exutum. Galenus laudat Scythicum, Plinius Bactryanum, Dioscorides Saracenicum, quod scilicet è Saraca felicitis Arabiæ ciuitate deuchitur.

Est & quoddam Indicum, sordidum, nigrum, in offas conuolutum omnium pessimum, quod *Adrobolon* nuncupatur. Laudatur quod in Media nascitur, Parthicum medicamentariæ materiei scriptores nominant.

Adrobolon

Porro ex quanam stirpe Bdellium habeatur, non satis inter viros graues & probatos constat; Alij enim exudare dicunt ex arbore ei valdè simili, quæ myrrham profert; Alij ex multum dissimili. De hac autem doctorum tam ancipiti opinione non habeo, quod satis audacter possim asserere: forsitan habetur vtrumque ex plantis parum dissimilibus, sed alterum ex agresti, alterum ex satiuâ depromptum, Perinde ac varia pomorum, pyrorum, & prunorum, in facie, colore, sapore discrimina ex arboribus parum dissimilaneis excerpuntur. Vt sit, Bdellium Offinarum minimè rarum est, & his conditionibus insignitum, quas illi veteres dederunt.

Licet autem Bdellium diutissimè in quodā liquore maceretur, aut in pila ductum vix in minimas partes aut totum dissoluatur, attamè dum ab industrioso artifice in mortario calido, cum pistillo quoque calido teritur super-affluendo parum vini aut alius liquoris optimè diluitur.

Calefacit, emollit, resoluit: Duritias & tumores gutturosis & hernias humidas discutit: Vuluæ spiracula laxat appposito & suffitu: Menses, sætus & humiditates omnes extrahit, calculos potu comminuit, & pellit vrinam, Atque vtiliter malagmatis inseritur, quæ contra duritates & neruorum nodos profunt.

Vires.



SECTIO DECIMA.

De alijs stirpium humoribus, seu succis.



Plantarum sanguis is humor est, qui usitatore nomenclatura; aut Theophrastus, succus dicitur, quo deficiente, deficiunt ipse, luxuriant & latius virent, & vegetius adolescunt. Is autem pro plantarum varietate, ex quibus habetur, varius est: in quibusdam enim crassus, lentus, viscidus fulvus, rufus, si rabilis, gummeus. In alijs pinguis, oleosus, odoratus, resinosus: In quibusdam mellens, lacteus, vinosus, balsamiferosus, ut supra iam monuimus. De succis gummeis & resinosis, ac pinguibus suprafatis: instat nunc, ut de alijs quibusdam magis terrestribus & mactis disseramus.

De Opio. CAPVT I.



Meconiū

Opium.
Opū varietates.

Carcax.

Opium cuius
qualitas.

PAPAVER aut satium est, aut sylvestre; Atque species vtriusque plures, ut supra docuimus. Ex singulis satium contusis expressus succus & concretus, Meconium dicitur. Ex nigri tantum capitulis, aut vulneratis, aut sponte effluens lacryma, seu succus, dignitate quadam inter Græcis, Opium Latinis dicitur. Eius variaz differentiaz agnoscuntur, pro regionum, in quibus colligitur varietate. Quod Thebaicum est, & ex Cairo aduehi solitum, albicat, & præstantissimum est. Ex Syria, Alexandria, & alijs regionibus allatum, nigrum, & minus bonum. Ex albo quoque papauere vulnerato, optimum haberi opium recentiores asseuerant. Quod ex Cambaia adfertur, ex prægrandi papauere Carcax inibi dicto, masat. Cuius scilicet capita singula oui struthiocameli magnitudinem equant: vnde minime mirum, si ex his cultello læsis succi dimanet vberitas.

De opij qualitatibus non vnus est omnium consensus, Dioscorides & alij plerique non modo frigidum, sed quarto recessu esse tale scripserunt. Mathiolus illis opponit odorem & acrimoniam. Ego mixtæ qualitatatis existimo, sed caliditatem leuiorem ac fugacem, frigiditatem validiorem ac contumacem.

Præter qualitates elementares alias habet, quæ ipsum commendat, si opportunè & iusta dosi exhibeatur; Et improbant, si indebitè detur: Tremorem enim & paralytim non tantum inducit, sed ad somnum perpetuum, hoc est, interitum ducit.

Bene paratum & datum, bene prodest: vigilis namque perpetuis medetur, somnum conciliando, dolorum immanitatem sedat & fallit sensum magis hebetem reddendo.

Magnus est eius usus per vniuersam Mauritaniam & Asiam, vbi *Amficium* & *Oficum*, quali opium dicitur, ad animi, quod valde mirum, & corporis erigendas vires & facultates exhilarandas: Siquidem ipsius esui adeo assueuerunt, vt si prorsus abstineant, vitæ discrimen incurrunt, ac sæpè moriuntur.

Eo solent vti Turcæ castra sequentes, vt ad pugnam sint alacriores: & tanquam ebrii vel amentes, ad pericula quauis minùs formidolosè sese præcipitent.

Putarunt nonnulli venerem quoque excitare: Ratio tamen id negat, & experientia docuit libidinis æstrum potius arcere, atque ignauos carnis reddere motus.

De Elateris. CAP. II.



ELATERIUM inter medicamenta mochlica & turbatorio motu corpus agitantia numeratur, quo licet violento est olim usus Hippocrates. Nunc verò eius ferè desijt usus, nisi in paucis regionibus Italiae, in quibus aliquando vsurpatur, ad earum forsan ægritudinum curationem, quibus benigniora parum

profuerunt remedia.

Est autem Elaterium fructus cucumeris agrestis inspissatus, qui secundum Theophrastum mirabili virtute ducentis annis seruari potest. Omnium medicamentorum inquit, diuturnissimum est Elaterium, optimumque quod vetustissimum. Itaque medicus quidam vir haud insolens neque mendax, elaterium ducentorum annorum, mirabili proprietate seruare apud se retulit, eo à quodam munere donatus. Causa propter quam tam longo tempore seruari possit, humoris copia est; vnde ad Quinquagesimum annum vsque lucernis admotum, lumen exstinguit. Modus extrahendi & inspissandi facilis est, quem qui non nouit ex Dioscoride noscat.

Est autem cucumer agrestis, quem anguinum & asininum appellant, satiuo valde similis, nisi quod folia minus angulosa sunt & magis incana, fructus verò multò minores, ex pallido virescentes, vt & tota planta, seminibus & sueco pleni, qui tacti protinus exiliunt, instar persicariae siliquosæ, quam ob id *noli me tangere* vocitant.

Cucumeris agrestis & fructus ipsius succus, quem elaterium vocant, inquit Galen. ad medicationes accommodus est. Summè amarus, ordine secundo calidus, menses mouet, sætum interimit, & aluum turbando aquas ducit.

Elaterium quid.

Virca.



LADANVM liquor est ex folijs Cisti in Cypro nascentis, cui Ledon nomen est, exudans. Is caprarum ope, si vera narrat Dioscorid. sic colligitur. Cum hirci & capre cisti frondes pascuntur, his pinguitudinē quādam verno tēpore innatam, barba tergunt excipiūtque, atque eam ipsā villosis cruribus adhærescentem reportant, quā postea depectētes incolæ, & colo traijcientes cogunt in ossas, & ita servant, vocantque Ladanum, Officinæ Labdanum.

Hunc ladanum excipiendi modum, tanquam fabulosum nonnulli aspernantur, nec tamen alium faciliorem substituent. Verū cum sit natura tenax & lentum, facileque sequatur ad contactum, ut viscum funiculis attractis, & alijs pluribus modis excerpi potest.

Laudatur maximè Cyprium, odoratum, subviride, facilè mollescens, quod arenas & sordes non collegit, nec squalidum est. Arabicum vilius est, & minus bonum.

Vires.

Vim habet calefaciendi & molliendi: venarum orificia aperit, capillum fluentē continet, addito vino nigro, myrrha & oleo myrrino.

Ladanigeræ Cisti descriptio.

Haberur non ex Cisso, hoc est, hedera, ut putauit Plinius, sed ex Cisto, quæ paruus est frutex, surculosus, lignosus, folia emittens longiora, nigricantia, tactu glutinosa, quæ pingue quoddam, & resinofum verè exudant, quod arte qualibet collectum, Ladanum dicitur. Flores exiguos, albicantes & paruis rosis similes gerit.

De Hypocistide. CAP. IV.

Cistus mas.



RÆTER Cistum Ledon, seu Ladanigeram, duæ traduntur aliæ varietates, vna mas dicitur, è cuius radicibus Hypocistis profilit, quarum veluti spurum est germen, punici mali cytinis simile. Quibusdam Lunodorum, alijs Robethron, Fuschio fungus nominatum. Eius succus extrahitur, ut acaciæ, & concretus asservatur.

Altera Cistus fœmina dicitur: folia oblonga gerit, parum angusta: flores candidos & paruos, & semē in triquetto pericarpio pusillum; Ladanigeræ Cisto admodum similis est.

Cistus fœmina.

Cistus mas paruus est frutex, maior thymo, folijs ozimi: sed rotundioribus, floribus rosaceis, qui fœminæ albæ sunt & minores: radice lignosa, ac durissima, è cuius tere medio Hypocistis velut infixæ pululat, ut viscum è quercus vel alterius arboris ramo.

Vires.

Rara admodū est Hypocistis, cuius loco vtimar acacia, quæ vires habet illi analogas, sed imbecilliores. Vim habet astringendi potentissimam: prodest dysentericis, cœliacis, & sanguinem vndeunque excernentibus. Siccat quoque & roborat, & ad fluxionum affectus omnes efficax est remedium.

De Tartaro. CAP. V.



T lactis, sic vini substantia prorsus homogenea non est, sed varia: Illius enim portio quædam butirosa & leuior, alia caseosa & crassior ac grauior, quædam ferrosa, quæ medio modo se habet. Huius verò tenuis quoque portio flos vini dicitur, alia minus leuis, quæ medium dolium occupat, alia crassissima, quæ subsidet & dolio faciliè adhærescit, fæx vini dicta, quam recentiores Tartarum nominant, forsàn quòd multorum Empiricorum sit Idolum, vt Tarrac olim fuit Heuæorum: Magis tamen sic dictum puto quod

4. Reg.
cap. 17.

infimum vasis locum teneat.

Tartarum
quid.

Licet autem tartarum sit fæx vini multis tamen dotibus commendatur: Nam vt in corpore humano, humores aliqui, excrementa dicuntur benigna & vtilia, vt semen, lac, & humores multi certis partibus ad certos vsus inclusi, sic etiam vini fæx utilis est. Vinum enim, vt prouerbio fertur, non consistit sine fæce, diutiusque cum eiusmodi excremento sine corruptela cõseruatur, vt ignis cum cineribus.

Oleũ tartari

Ex eo manica incluso, in cella vinaria, aut alio vdo loco suspensa, oleosus educitur humor, quem oleum tartari vocant, quod è sacco cannabino, & raro veluti per ephydrosim, & deliquium exudans, in subiectum vas guttatim delabitur, vt in nostra Officina demonstrauimus. Educitur quoque ad ascensum, sed opere magis laborioso & minus vtili. Recentiores cremorẽ tartari, vt vocant eliciunt, quem sæpè feliciter a ʒj. ad ʒj. exhibent in iusculo aut alio liquore idoneo ad obstructions efficacissimè liberandas. Ordinaria tamen remedia prætulimus, nisi nimis ignaua euentus iudicauit.

Ex vsto tartaro fit cinis ille Lutetiæ frequentissimus Grapolè Francisco Alexand. dictus, linteis dealbandis expetitus, quem Grauellatam vulgus nominat, qui etiam ad Pyroticerum confectionem, aliosque quosdam vsus laudatur. Tartarum enim in detergendo compar non habet, ait Cardanus; Ob id sordida ac duris nata locis, & carnis excrescentias purgat, ac viuam carnem ostendit.

Grapolè
Grauellata.

De Succo glycyrrhizæ. CAP. VI.



V c c v s glycyrrhizæ ad multos vsus expetitur. Est enim Bechicum eximium, quod & per se vtiliter ad pulmonum & thoracis affectus sumitur, & alijs medicamentis commiscetur. Galenus eum præfert, qui è Creta delatus est. Lib. 7. composit. med. secund. loc.

Dicitur autem Græcis glycyrrhiza, Officinis liquiritia, Celso iuxta Græcum idioma dulcis radix, vulgo rigolitia, Batauis Dulce lignum. Saporem enim dulcissimum & graussimum succus eius exhibet, qui sic educitur.

Radices glycyrrhizæ recentes & perhumidæ Julio methse colliguntur, purgantur & teruntur: dein ex aqua coquantur, colantur, & exprimuntur. Expressus succus igni, vel sole siccatur & servatur. Optimus qui dulcissimus, mollis, recens, purus, tenax & qui contractus splendescit, quique nigerrimus est, & linguæ subditus, tandem totus liquefcit.

Laudari solet, qui ex Hispania defertur, vbi copiosissimus & optimus dicitur præparari; nullibi tamen melior & gratior reperitur, quam in Officina Dom. Larderij Pharmacopœi Parisiensis, qui non modo solennia quævis medicamenta magna dexteritate & solerti ingenio parat, sed etiam vulgaria & simpliciora non aspernatur, vt succum glycyrrhizæ, quem solo parandi artificio gustu suauem, & consistentia commendabilem reddit.

Est verò glycyrrhiza colore foris buxæo, intus croceo, ligno lento, & fractu contumaci sapore dulci, quæ mansa sitim extinguit, vnde & adipsa dicta. Improbatur intus alba, vel nigra, exucca, vetus, fragilis raphani modo, & inter frangendum puluerem edens. Cætera de hac dicta sunt sectione quarta lib. 1. de medica materia.

De Cera. CAPVT VII.



PIBVS mira est sagacitas, industria & sedulitas in colligenda & conficienda cera, quæ nullibi terrarum citra horum animalculorū opem & laborem habetur. Solæ enim apiculæ faciunt, quæ nullus hominum potest. Solæ inter insecta homini & alimenta, & medicamenta suo opificio suppeditant.

Tot verò tãtæque sunt ceræ cõ:moditates, vt vix possint recenseri, inquit Plin. Laudatur flaua, odorata, modicè pinguis, pura, coacta, & alienæ omnis materiæ expers, mellis habitū. quadamtenus referens.

Secundum locum obtinet candida, quæ vel suapte natura, aliquando talis est, vt Pontica, sed sæpius artificio, nempe lotionem vt Tyrhenica. Cæteri colores sūt acquisitij, vt viridis ab æruginem, rubeus ab anchusâ vel minio, niger ab atramento vel charta vsta, à quibus mistis vires mutat. Semper verò melior est recens & subflaua, quæ cera virginea nominatur.

Medium autem quodammodo tenet calefacientium, refrigerantium, humectantium & exsiccantium. Habet verò quiddam etiam essentiæ crassæ, atque emplasticæ. Quamobrem aliorum medicamentorum, tum calefacientium, tum refrigerantium materia est.

Cera omnis mollis, inquit Dios. calefacit, modicè explet corpora: datur in sorbitione dysentericis. Vt alba reddatur, liquatur primum ad ignem, deinde in aqua fontis purâ demergitur, vbi permouetur, expurgaturque Galen. Alium modum, quo candidissima sit docet Dioscorides, apud quem videndus cap. 105. lib. 2.

Ce 2 lotio
& dealba-
tio,

Cap.

24. 1. 22

Galen.

cap. 14.

lib. 1.

comp.

med.

gener.

Cap. 23

lib. 7.

simpl.

Cap. 14

lib. 1.

comp.

med.

gen.

Est autem apibus cera non modo pabulum, quo mellis penuria per hyemem longitudinem vescuntur, sed & materia ex qua in alvearibus fauos, in fauis loculamenta & veluti cubicula construunt, in quibus pernoctant, quiescunt & prolem concipiunt, atque mel ad victum hybernum conferunt. Tam miro autem artificio faui conditi sunt, ut in eorum structura Mathematicæ leges accuratè videantur observatæ; Ideoque ut ædificium quoddam eximium vix eadem ac omnino simili materia construitur, sic neque faui prorsus homogenei sunt. Constant enim cera, tanquam præcipua materia, & Commos, Pissocero, & Propoli, quibus vinculis colligantur, formam nanciscuntur tutiorem, & adhæsum alvearibus firmiorem. Commosis enim cerola quædam est materia, viscida, ac gummea, unde nomen, & amara valde, quam apes ex plantarum lacrymis excerpunt, ex eoque primum fauorum rudimentum instituunt. Pissocero est veluti cera admixta pici, quem partim ex floribus, partim ex arborum succis mutuuntur apes, & ex eo loculorum combinationes colligant. Propolis vero, quam Brasauolus imperitè ceram virginem putat, cerola quædam est materia, crassa, flaua, odore gravis, ac styracem referens, & mastiches modo ductilis, quæ in alveariorum foribus & spiraculis reperitur ubi apibus intrandi, exeundi que patet iter. Plinius nec ceram esse, nec aliud quidquam cerosæ naturæ propolim esse contendit, fauorum tamen stabilimentum esse fateretur: Sicque commosim & propolim inter se non distare colligendum.

Commosis
quid

Pissoceros.

Propolis
quid.

In exa.
simpl.

Propolis tamen nec fundamentum, nec partem fauorum constituit ut commosis, sed apum ædicularum rimis & foraminibus obstruendis, aduersus æris, frigoris, & animalculorum iniurias tantum inseruit. Hac enim tanquam pasta aut signino quodam alveariorum ima pars incrustatur, & scissuræ, si quæ sint, obturantur. Colligitur ex multis arboribus, sed potissimè à populo malto succo luxuriante, à qua veluti saliuam quamdam apiculæ sugunt, congerunt, & opera tam industriosa conficiunt, ut abeat in propolim, quæ Galeno quasi ceræ dicitur cap. 2 13. lib. simpl.

Vires,

Raro est in usu, ob eius penuriam: ad multa tamen commendatur, vim siquidem epispaticam habet insignem, nec humores solum ex alto euocat, sed spicula attrahit, tumores resoluit, neruorum dolores mitigat, eorumque vulneribus confert. Calefacit in fine gradus secundus, aut principio tertij.

Gal. li.
8. simp.

De Succis quibusdam aliis, alio loco aptius descriptis.

CAPVT VIII.



Succi seruantur consistentia, vel liquida, vt acetum, vinum, omphacium, vel solida, vt Aloë, Scammonium, vel media, vt Rob & sapa, de quibus singulis suo ordine partim in Officina nostra, partim in libro primo materię medicę disseruimus.

Mihi autem cū decies, imo bis tantum repetita minimē placeant, ad singulorum examen vix videbor denuō rediturus: libenter enim exoptassem hoc opusculum in molem minorem contractum fuisse.

De Aloë porro & Scammonio, cū purgantia sint, sectione secūda huius libri de Materia medica satis superque disputauimus, in qua purgantium omnium simplicium naturam, & facultates accuratē descripsimus.

Succi fructuum in Rob, seu mellis consistentiam inspissati in sectione quinta explicatē enarrantur. De liquidis prior primi libri sectio copiosē disserit.

Opopanax a succo Panacis nomen habet, cū verius sit eiusdem gummeus liquor, qui vbi cōcreuit & aruit, colore foris est subflauo, intus candido & odore graui, læuis, pinguis, friabilis, & in aqua faciliē liquefcens.

Aliorum succorum, vt Glaucij & Lycij meminit Galenus, sed quia nunc eorum exoleuit vsus, in Pharmacopolijs aut raro aut nunquam inueniuntur.

DE MA-



DE
MATERIA MEDICA,
LIBER SECVNDVS.

De Mineralibus.

PRÆFATIO.



EDICAMENTORVM materia cūm multiplex sit & à plantis mineralibus, & animalibus desumatur, de ea primūm disseruimus, quam stirpium vniuersa propago suggerit: Sequitur nunc vt mineralia pericrutemur, quæ sæcūdiffimam quotidie nobis medicam materiam suppeditant, ex qua, melioris defectu, eximia nonnunquam medicamenta paramus, quibus morbos contumacissimos, & quæ aliorum præsidiorum vim eluserunt, opugnamus, & expugnamus. Externos maximè dico, qui ferrum & ignem sæpius expostulant. Ad interiorum quoque sanationem non tantūm conducunt, sed etiam ad partium quæ principatum tenent robur, & facultatum recreationem mineralia quædam dantur, vt terra lemnia, bolus orientalis, & lapilli pretiosi, de quibus ordine, dilucide, breuiterque hoc in secundo libro sermo nobis erit. Licet autem mineralia seu fossilia dicantur, quæ è terræ fodinis & visceribus eruuntur, vt terrarum, lapidum & metallorum genera multa, attamen eorum ampliore significato, ea quoque comprehenduntur, quæ sensus expertia è maris sinu, alueo & litore, & aquarum voragine leguntur, vt salis & bituminis genera multa, quorum censu Ambarum coarctatur. Omnia igitur mineralia non tantūm sunt terræ vel metalli quoddam genus, vt quidam ex Arist. colligunt, sed salis, bituminis & lapidū genera sub se cōplectūtur. De quib⁹ ac singulis libèter differet. Verūm instituti mei ratio tantūm expostulat, vt de his breuiter agam, quæ medicaminum confectioes in Officina, seu Antidotario nostro descriptas ingrediuntur. Proinde mineralia tantūm præstantiora & vſatiora ad examen adducam, quæ quod triplici potissimū discrimine dignoscantur, librū hunc in tres sectioes disponā. In priore de terrarum, in secundo de lapidum, in tertio de metallorum natura, & qualitatibus disputabo. LII

De Terra Lemnia. CAP. I.



TERRARVM medicarū præstantissima ea est, quam officinæ nunc ab insula Lemno, ex qua defertur, Lemniam, nunc à sigillo illi impresso terrā sigillatam vocant. Eius plures notantur differentiæ, sed præstantior olim erat ea, quam in placentulas efformatam, sigillo Diane, quod capram referebat, illius sacerdos obsignabat.

Vera autem Sphragis, seu sigillata Lemnia, ex Dioscoride & Galeno fuluo, seu ruffo est colore, sicut & collis in Lemno, ex quo eruitur, & in quo nec arbor, nec herba, aut alia stirps nisi egrè fruticat, nec saxum natum inuenitur, sed terra illiusmodi tantum visitur.

Constantinopoli tamen eiusdem placentulæ cineritij coloris adferuntur, Turcarum Imperatoris sigillo, quod nullius animalis effigiæ sed varios tantum characteres refert, notatæ, quæ pro vera Lemnia habentur, emuntur & seruantur.

Nusquam verò caprinus sanguis ab incolis, qui eam in pastillos cogunt, aut ab institutoribus, qui ab hisdem emunt, eidem permiscetur, ut grauissimi quidam viri existimarunt.

Isthæc terra adeo pinguis est, ut è seuo constare videatur, dum in ore contenta dentibus confringitur.

Vires.

Vim habet Antidoti contra pestem & morbos contagiosos, & malignæ qualitatæ participes. Magis tamen credo ceremonias & superstitiones vanas barbaræ seu Turcicæ gentis, quam virium præstantiam terram hæc nobilitare, quæ si quibuscumque fas esset, ac sine fastu è fodinis eruere, magnæ suæ celebritatis iacturâ pati verissimile est.

Varietas characterum quibus notatur à magnatum varietate, qui ei sexta Augusti iuxta morem eruendæ & sigillandæ præfuerunt. Omnes autem characteres illi duas tantum Arabicas dictiones continet. Tin imachton, quæ terram sigillatam significant.

Tin imachton.

De Bolo Armena. CAPUT II.



LIA quædam terra viribus eximia, ex Armenia Capadociæ finitima aduehitur, quam medici bolū Armenam & bolum Orientalem vocant. Temporibus Cap. 7. Galeni multum venit in usum aduersus eam pestem, cuius meminit lib. 9. simpl. Liberum est autem, inquit, appellare, vel lapidem, ut is qui mihi primus donauit, vel terram ut ego, quandoquidem humidis rigati patitur.

Non solum verò ex Armenia, sed multis alijs regionibus defertur. Laudatur quæ calcis modo præptissimè in summū læuorem soluitur, pistillo adhibito; aut liquore quodam affuso, nec quidpiam areno-

sum habet admixtum, atque commanducata butyri modo liquefcere videtur, & in gustu manifestam relinquit astringentem.

Valde siccata, astringit & roborat: sanguinem fluentem sistit, catarrhum cohibet, dysentericis prodest & ulceribus oris.

Plurimum quoque valet ad pestem. Quotquot enim hoc medicamentum sumperunt, inquit Galenus, celeriter curati sunt. At quibus non profuit, interierunt omnes, cum nec aliquo alio iuuarentur remedio. Vnde colligitur, his duntaxat auxilio non fuisse, qui erant incurabiles. Et ut liberè dicam, holus Armena Lemnia non est inefficacior, facile què ut Turcarum peristromatis seu tapetis, sic ipsorum sphragide Lemnia carere possumus.

De aliis quibusdam terris minus vsualibus. CAP. III.



ALIÆ multæ sunt terræ ad refrigerandum & meatus occludendos ab antiquis commendatæ, & olim in vsu medendi frequentissimæ, quas tamen posterior ætas nunc adeo despicit, ut à Pharmacopolijs prorsus excludantur, paucis exceptis, quæ ob candorem, aut ruborem, aut alium colorem seu flauum, seu alium insignem commendantur, & ab insectoribus expetuntur & emuntur, ut Ocra, rubrica, terra Synopica, Creta & aliæ multæ.

Nonnullæ tamen vires habent medicas, easque eximias, ut terra **Melitea**, sic à Melita insula, ex qua deportatur, dicta, quæ contra pestem vtiliter datur. Contra venena quoque valere experientia comprobauit, vnde multi pro terra lemnia fœliciter vsurpant.

Samia. Samia terræ species est in insula Samo effossa, cuius ex Dioscoride duæ species notantur; Prior dicitur ei Collyrium, quod, ut arbitror, in collyrijs oculorum misceatur. Altera Samius alter appellatur, quod in ipsa quædam micæ stellarum modò eniteant, estque crustacea, & cotis modo prædenta, quidpiam viscosum obtinens. Hæc vritur & abluitur, ut terra Eretria, & vim habet consimilem; ob id sanguinis reiectionem cohibet. Illa Collyriū dicta, mollis est, candida, friabilis, & ore contenta linguæ adhærescit. Vtrique refrigerat & fluxiones arceat.

Chia. Chia terra è Chio insula delata Samiæ vultu & viribus valde affinis est, candida nempe, mollis, refrigeratoria & astringentia. Contra ambusta optimum est remedium, ex Gal. faciem erugat, splendidam facit, & cicatrices delet.

lib. 9.
simpl.

Est alia Selinusia dicta quam Galenus laudat ad Phlegmones **Selinusia**, mammarum, testium & inguinum incipientes. Est verò colore, & consistentia, & viribus Chiæ finitima. Ambæ autem pulcherrima sunt ad ambusta remedia.

lib. 6.
simpl.
Cap. 4.

Cimoliæ adhuc meminit Dioscorides, cuius duo constituit genera,

Cimolia. vnam candidam dicit, alteram purpurascentem.

Optima censetur pinguis & frigida cum tangitur. Vtraque aceto diluta parotidas & tubercula discutit, inflammationes reprimat, & ambustis perbellè medetur.

Eretria.

Terra Eretria gleba est rubicunda, inquit Galenus, cuius est optima, quæ sine fabulo est, ac sine lapillis. Dioscorides duplicem Eretriam facit, vnam albam & cineritiam alteram; Nullam rubicundam. Quæ ad cinereum colorem vergit, si mollis fuerit, optima est. Eretria porro vrbs est in Eubæa propè Calchidem, in cuius agro dicta, hæc terra effoditur, vnde nomen. Vim habet astringentem, refrigerantem, leuiter mollientem, & caua explet, atque sanguinolenta conglutinat.

Rubrica.

Rubra sic, quia rubet, dicta, vel Synopica est, ex Synope videlicet Cappadociæ vrbe delata, à qua nomen, vel fabrilis dicitur quòd ea sæpius vtantur fabri ad lineas ducendas, infectis in ea funiculis. Quædam rubrica dicitur maculata, alia unicolor; quædam mollis, alia dura & spissa, alia pinguis, alia media. Omnes autem picturis sunt accommodatæ. Quia tamen siccant & astringunt medicis vsibus inferuire, & emplastris vulnerarijs, & siccantibus commisceri possunt.

Ochra.

Ochra species est terræ flauæ, quæ laudatur natione Attica, non lapidosa, friabilis, omnino lutea & læuissima. Vim habet astringendi, erodendi, collectiones discutiendi, & excrescentias reprimendi. Ex ea paratur medicamentum, inquit Aëtius, quod multum valet ad collisa & vibices.

Creta.

A Creta insula terra quædam nomen habet, quæ & Creta & Cretica nuncupatur, in multis tamen alijs regionibus passim & copiosa inuenitur. Eius multæ sunt differentiæ. Prima dicitur candida, quæ reliquas terras omnes albedine vincit, qua vtuntur artifices in lineis protrahendis. Est alia virescens ad eisdem vsus celebrata. Theodosia solet appellari. Est alia nigra qua & fabri, & pictores, & sartores vtuntur. Omnes habent vim abstergendi, vnde ad vasa stannea, aut argentea sordida valent multum. Viridis plus habet acrimoniæ quàm alba, & nigra quàm vtraque, ob id magis absterforia. Galenus.

Pnigitis.

Inueniuntur adhuc apud Dioscoridem aliæ terræ, vt Pnigitis, melia & ampelitis, quarum etiam meminit Galenus, sed tam ignaua est illarum virtus, aut certè tam parum commendatos pollicentur effectus, vt vix à iunioribus commendentur, qui glandibus relictis non imprudenter malunt tritico vesci. Quæ igitur inutilia sunt, non vtiliter describenda puto.

Alana.

Lutetiæ subrubra quædam terra Alana, vulgo Tripolis dicta, circumfertur, sed quæ tantum valis æneis tergendis inseruit, quibus aptè conuenit.

DE QVIBVSDAM FOSSILIBVSE MARI,
terraque eruis, quæ inter metalla, lapides & terras ambigunt.
Et primùm.

De Chrysocolia, seu Borace. CAPVT IIII.



CHRYSOCOLIA, Officinis quæ Mauritanorum idioma barbarum sæpè sequuntur, Borax dicta, in Armenia, Macedonia & Cypri fodinis aurarijs, argenteisve & interdum ærarijs inuenitur. Laudatissima censeatur Armeniaca, porraceum quæ colorem refert, & saporem nitrosum, cum pauculo amarore. Laudationem putat Plinius, quæ in fodinis æranis habetur, ex limo quodam hybernis rigoribus concreto in pumicis duritiem: Huic proxima quæ in argentariis colligitur: Minus bona, quæ in aurariis. In plumbariis inuenitur omni alia deterior. Ab Auicenna capistrum auri, à Diosc. & Galeno Chrysocolia, hoc est, auricollia, seu gluten auri nuncupatur. A Plinio viride terræ, quod segetis lætè virentis habeat colorem; Minimè tamen ad tantam viriditatem accedit ea Chrysocolia quæ in Pharmacopoliis habetur.

Eius autem duæ differentiæ traduntur, vna natia est, ex vena pueri in fodinis metallicis in duritiem pumicis coalescens, quæ varium colorem nascitur pro metallorum natura, è quorum fodinis eruitur. Verùm quæ viridis est, in arte medicamentaria cæteris præstat, vt flauescens auro ferruminando.

Est quædam factitia ex vrina pueri in ardentissimis caloribus solis in ærea pila ac pistillo æreo tandiu agitata, donec in mellis aut vnguenti consistentiam abierit, quod vlceribus sordidis, cadauerosis & curatu difficillimis, tum per se, tum alijs commistum medicamentis conducit, ex Galeno. Natiuam ac fossitiam tundit & abluit Dioscorides, donec pura, sinceraque spectetur, dein siccatur & recondit ad vsus. Eam ipsam qui vrere voluerit, multo tenuiorem habebit.

*lib. 9.
simpl.*

Dioscor.

ca. 104.

lib. 5.

Chrysocolia calefacit, excrescentem carnem cohibet & modicè Vires mordendo exest; Multis propterea vlceribus ad sanitatem perducendis confert, sed per os si sumatur, periculosa est.

De Vitriolo. CAP. V.



ALCHANTVM Græci vocant, quod Latini modò ab atro colore quo sutorum pelles inficiuntur, atramentum sutorium, modò à nitore vitri modo splendente, Vitriolum nominant.

Eius tria Dioscorides perhibet esse genera, natia duo & factitium vnum. Prius ex nativis in terræ curculis ac visceribus per se concretum reperitur. Alterum sub forma aquæ primùm in quodam fodinarum lacu colligitur, quæ postea valse excepta citò concreuit in vitriolum.

Vitriolum
factitium qui
fiat.

Factitium verò fit ex gleba quadam maculis pluribus ferri rubiginem & æruginem referentibus conspersa, aqua madefacta, transfusa, fermentata, solis arboribus cocta, ex qua vitrioleus humor elicitur, qui postea calore interdum solo solis, interdum ignis in calchantum abit. Plures alios id ipsum faciendi modos docuit Plinius, *cap. 13. lib. 34.* ut etiam artis metallicæ periti, quos brevitatis gratia omitto.

Copparosa.

Inter factitia Romanum cæteris præstat, olim Cyprium, Germanicum deterius, diciturque vulgò Copparosa, seu insectorium, vel atramentum sutorium, quod ad pelles inficiendas corrugatores vsurpant. Natium quod ex montibus Cyprî eruitur, Stalacticum, hoc est, Allatitium, & pectum, id est, concretum nominatur. Tam naturale igitur, quam factitium Cyprium nuncupatur, quod ex eius monte vel iam concretum eruatur, vel exudet aqua in id ipsum cito conrescens, vel arte ex eiusdem terra eliciatur.

Est verò natium, seu fossile calciteos, misyos & soryos particeps, præsertim Cyprium, quod concrementum capescit ex aqua virescente, quæ ex ipsius monte continuo stillicidio delabitur in speluncam, abluatque calcitum, Misyum & Soryum, sponteque coagulata fit Calchantum: Vnde facilis huius in illa transitus; Hæc enim tempore omnia inter se commeant, & Galenus Calchantum tractu temporis consenscens in calcitum transire sæpè conspexit.

Præfertur autè ad medicos usus album & natium, quod metalli- *lib. 9. simpl.* colæ chymici ex suo sulphure & mercurio tanquàm spermate prognatum perhibent, & sæpè ad omnes affectus sine discrimine præbent.

Acidolia
vitrioli.

Ex eo liquorem quemdam acidissimum eliciunt, acidum vitreoli sæpè vocitatur, cuius aliquot guttæ syrupo violato permixtæ, eundem rubellum & elegantem colore, & sapore efficiunt. Idem præstat oleum sulphuris; Et utrumque rosarum infusioni paucula quantitate commixtum, vel alterutrius tantum aliquot guttula ei ipsi diluta, liquorem totum efficiunt rubeum quam tincturam rosarum nominant.

Ol. sulphuris.

Tinctura
rosarum.

A calciti emplastrum quoddam Diacalciteos nomine in Pharmacopoliis paratur, quod Diapalma & emplastrum palmeum frequentius, nec melius appellatur: nec palmam enim, nec calcitum admittit, ob raritatem. Calcitis enim Misy, Sory, melanteria diphryges, & alia pleraque ab antiquis celebrata, nunc ferè inuisa, incognitaque iacent, unde pro calciti Calchantum ei finitimum, & in quam vetustate cōmeat ex Gal. substituitur. Rectè quoque substitui poterit in Misyos Soryos & melanteriae locum: hæc enim omnia magnam inter se cognationem habent, & vires ferè similes, sed colorem ac consistentiam dissimilem.

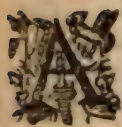
Vires.

Calchantum natura dotibus eximiis locupletavit, quas artis medicæ proceres agnoverunt & descripserunt. Dioscorides nempe Galenus, Actius, Paulus Aëgineta, & Oribasius. Calefacit, astringit, siccatur, latas ventris tinea necat, aduersus hausta fungorum venena pro-

dest, carnes humidæ feruat, & serum absumendo contrahit, putredinē arcet, robur partibus intimis conciliat. Foris adhibitum astringit, expurgat vlcera, corrugat aluminis ei cognati modo, & aquę Spadenses Pucensesque vitriolina qualitate refertæ, quasi miraculo quodam affectus deploratos perfectè sanant. Mutuantur autem aquę dictę vim illam insignem à Calcantho, cuius energia omnes omnium partium helices, & sinus peruadunt quod obest, euerunt, quod prodest, non sedunt nec tangunt, quod laxius est, stringunt, quod strictius laxant, crassius incidunt, liquant, tenuat, expellunt. Præter tamen commoditates tot Insignes sua quoque habet incommoda; Caco stomachum enim est, acre, erodens & vomitoriū, ob id multi monachi & mulierculę ad febrium circuitus quotidianos & quartanos donant incerto pondere, quandoque vino, quandoque rosacea, solutum, & sæpè vomitu vehementius citato febris soluitur. Sæpe quoque sic datum ab imperitis medicamentum morbo ipso magis formidolosum.

Aquę Spadenses

De Alumine. CAPVT VI.



cap. 15.
lib. 35.

ALUMEN est veluti muria terræ, ait Plinius, cuius tria Dioscorides genera facit. Strongile seu rotundum, liquidum & scissile. Priora duo nunc vel rarò, vel nunquam visuntur. Posterius nempe scissile à multis alumen plumeum vocatur: vtriusque enim adeò est facies similis, vt vix alterum ab altero distinguatur. Differunt tamen natura & qualitatibus. Nam Scissile vim habet astringendi manifestissimam, vriturque; Plumeum acre est, & à flamma tutum, inuictumque manet, videturque esse lapis Amiantus, qui ligni modo plurimis constat lineis intercusantibus, nec igni comburitur, quę multi pro illo Amianto sumunt, quod vnguentum Citrinum ingreditur.

Est aliud maximè vulgare & vsuale, glaciei, aut crysalli modo lucidum & spissum, ac durum, vnde alumen rupeum medicis dicitur; hocque semper solet vsurpari, cum alumen absolute dicitur. Huius elaborandi & faciendi modus & longus, & laboriosus est, quem accuratè Mathiolus describit. Est quoddam nigrum in Cyprio, cuius meminit Plinius.

Alumen
Rupeum.

Sunt qui rotundum alumen esse dicunt, quod nonnulli alio nomine Zucharinum vocant, ex crudo alumine rupeo, ouorum albo & rosacea aqua confectum. Liquidum Mathiolus vidit, contrectauit, & gustauit, nec quicquam vnquam magis astringentium percepit.

Catinum.

Præter dicta quædam adhuc inueniuntur factitia, vt Catinum, ex squamincineribus plantæ kali, seu Sodæ vulgaris, vt Alumen Squamosum, quod fit è lapide speculari, instar vitri pellucido, quem malè nonnulli Talcum vocitant; Vt Alumen fæcum, quod è vini fæcibus vstis.

Al. fæcū.

& albescētis paratur. Parandi modum describere duxi superfluum quod eiusmodi aluminum nullus nunc sit vsus.

Vires.

Omne alumen crassarum est parrium, & multum stringit, vnde Strypterium, quasi stipticum dicitur: Mediocriter calefacit, expurgat, vlcera putrida emēdat, humida siccat, carnem supercrefcentem absumit, pruritum tollit, scabiem sanat ad multa medicamenta vlceribus destinata vtiliter accedit. Est verò mixtæ qualitatis, nam illius portio calefacit, & alia refrigerat, vt alibi docetur.

De Sale. CAP. VII.



nihil communius, nihil frequentius & vtilius, sic nihil notius sale, sine quo belluæ quidem viuunt, nos verò nequiuimus. Eius autem mixtæ differentia dantur, vt marinus, fossilis, lacustris, fluuiatilis.

Marinus.
Fossilis.

Marinus communior est, præstantiorque, quo tota Gallia vititur; fossilis, quem Officinæ salem gemmæ vocant, in fodinis lapidum modo exciditur, ac frangitur, & instar crysalli splendens eruitur, vnde gemmeus dictus. Hic in ignem coniectus, non cæterorum modo crepirat, sed vt ferrum ignescit.

Sal Indus.

Est & Sal Indus, quem Mesue ad pilularum de lapide lazuli confectionem accedere facit. Sed cum desit gemmeum substituimus. Falluntur qui putant Mesuem salis Indi nomine saccharum tabarzet intelligere suum, aut nostrum candum, quum & Indi suum salem habeant, quem ex Oromeno monte glebis ingentibus effodiunt, cuius loco gemmeus valde conuenit, vt ad acuendam agarici, aut polypodij vim pigriorem.

Ammoniacus.

Sal ammoniacus, seu Armeniacus, vt nonnulli dicunt, non magno incommodo rarus est, vt qui sapore & colore sit ingratus, nec eximijs dotibus commēdatus. Sub arena in Cyrenaica regione crescit in laminas, exterius venis nigricantibus; colore ad alumen Schiston accedit, vt sal alkali ad catinum.

Sal Alkali.

Lacustris.
Phrygius.
Flos salis.
Spuma salis

A Dioscoride laudatur sal lacustris, tum & Phrygius, nomine tapeus aut tritæus, aut gantæus. Nos nostrum præferimus.

Cap.
126. li.

Spuma salis

Flos salis flumine Nilo defluens apud nos non visitur, nec exportatur, estque velut spuma fluminis huius, vt Spuma salis flos spumosi maris, de quibus videndus Dioscorides.

Nitrum.

Aliud salis genus dicitur nitrum duplici signatū discrimine, prius est nitrum Dioscoridis & antiquorum, leue, roseo colore, aut candido in foramina dehiscens, perinde quasi spongiosum, quod ad nos deuehi desijt. Alterum est vulgare, sal nitrum, seu litrum, aut salpetra dictum, quod Pyrij huius pulueris confectionem ingreditur, qui ad tormenta bellica in multis Galliæ vrbibus ex aquis nitrosi paratur.

Litrum.

Dum

Dum multa cōfione elaboratur aphronitrum eructat, seu spumam nitri, ab ea diuersam, cuius veteres meminerunt, quæ non arte educta, malè tamen salpetræ & nitrum confunduntur, cū inter vtrumque multum agnoscatur discriminis, sit puluis, dum vritur, tamen totus abit in auras cineremque relinquit nullum: Nitrum vero relinquit, plurimum nitet, vnde nomen, & in plano solo prouenit vtr in Ægypto, & in Syria non longè à littore mediterranei maris Belon. sed natiua creditur, vt & lanugo quædam friabilis, alba & saluginosa, quæ parietibus multis adnascitur, quæ flos nitri iudicatur. Nitri conficiendi modus cū ad Pharmacopœum minimè spectet, de eo nunc silebo.

Aphronitrum.

Nitrum vn. de dictum.

Flos nitri.

Salis dotes magnæ quidem & multæ sunt, & vsibus humanis plurimum expetitæ. In arte tamen Pharmacaria non adeo necessariæ, vt multi putant, qui salem multorum mixtorum arte Spagyrica educentes, de eo mira & sæpè vana prædicant. Purgatorium enim medicamentorum facultatem in sale consistere mordicus tenent, atque vbi eorum extractum quoddam habuerunt, salem se habere asseuerant. Insignem autem conseruandi vim habet: astringit, absterget, expurgat, discutit, reprimat, attenuat, & à putredine vindicat. Alius autem alio præstantior est. Aprior ad salituram est siccior. Nauseam prohibet, venena compescit, ad libidinem procliuiores reddit, hinc salaces quasi ex sale alacres ad venerè. Impetigines, psoras, vlcera putrida & morsus rabidi canis emendat; necrosi quam vulgus gangrenam nominat, resistit, ascarides & lumbricos enecat dentes à corruptela tuetur, eorumque dolorem sæpè sedat.

Vires.

Muria cū sit illius velut liquamen, eosdem affectus exhibet: Clysteribus vtiliter admiscetur ad pigriorem facultatem expultricem excitandam, qualis esse solet in Catoche, Lethargo & apoplexia detentis.

Muria,

De Bitumine. CAP. VIII.



E nomenclationis varietas lectorem dubium relinquit, bitumen moneo multifariam vocitari: Dicitur enim à quibusdam thus, gluten & vnguentū minerale; ab alijs adeps, pix, & cera terræ, à nonnullis myrrha, pinguedo, & axungia mineralis. Est enim velut terrea pinguedo aquis supernatans, quæ ad litus disiecta concrefcit, densatur ac dura, tenacissimaque redditur, & facillè flammam concipit. Quædiu autem innatat aquis molle est, vbi exemptum spissatur, sitque pice etiam sicca durius, sed adhibitum igni facillè liquatur. Ex succis enim subterraneis, resinosis & pinguibus cum materiam habeat ignæ naturæ participem, dum flagrat, aquis mediocriter affusis valētius accenditur, Siccis verò, vt stipulis, pulueribus superjectis magis languet, ac citius extinguitur. Ob naturam enim familiarem, spirituosam & tenacem quam habet cum igne, id illi euenit, quod calci, quæ aqua persusa statim ignitur & vehementer ardet.

Mmm

Naphtha
quid.

Est autem liquidum omne bitumen, vel solidum ac densatum. Liquidum rursus vel syncerum & purum est, ut Naphtha, vel impurius & ignobilius, ac terrea & cœnosa portione scatens. Naphtha multis petroleum dicta, liquido namque bitumini omni nomen hoc tribui solet, pura, syncera, perspicua, albicans, flammiarum attractrix & veluti rapax, non quidem oleum simpliciter est, sed magis oleosus spiritus, aut oleum minerale, petroleum Babylonicum, album multis dictum, Mesue oleum benedictum albicans, Syluio bituminis colamen album, ac veluti spiritus bituminis coactus in liquorem, & separatus à facibus crassis, quæ remaneant in bitumine concreto multæ, in Petroleo pauca, ut in illa multæ. Est namque Petroleum corpulentius Naphtha, nec tam velociter & eminus flammam rapit, sed intermedia tantum mora ardet, vel longiore, vel breuiore pro bitumine ignis latente vigore. Tanta siquidem Naphthæ cognatio est cum igne, ut protinus transiliat in ipsum vnde cumque visum.

Qui res accuratius ac distinctius rimantur, Naphtham dicunt Petroleum esse spirituale, ignis capacissimum, petroleum verò vulgare, materialius, ignauius, & magis oleosum; vnde Elcaspalum aliqui vocant; diuiditurque in Myrasphaltum, axungiam bitumineam & maltham; quæ tantum tamen secundum magis & minus dissentire notantur. Naphtha siquidem est veluti spiritus bituminosus cælestis, Petroleum elementaris, Myrasphaltum crassum bituminis colamen, Axungia quod crassius est, Maltha quod crassissimum, tenacissimum & ceræ calefactæ modo molle, quo lapides in struendis ædificijs arctissime compinguntur. De his in medicina facienda, cum vix loquantur medici non plura dicam.

Solidi quoque bituminis varia discrimina dantur; vel enim syncerum ac purum; vel Heterogeneis corporibus mixtum & impurum. Deinde aliud est fusile, aliud liquabile nunquam. Syncerum multiplex videtur opasphaltus, ambra odorata, pix mineralis, halosanthos, sperma ceti, & alia multa, de quibus suo loco. Inter bitumina solida numeratur à quibusdam ebur fossile & terrenum, quod tamen ebur non est, ut nec ossa terrea ossa dicam ampe-litis, lithanthrax, seu carbo terræ, obsidianus lapis, seu Gagates, ex quo globuli precarij & imagunculae sæpe fiunt, quibus videmus peregrinorum, qui loca sancta adierunt, pileos insigniter notari.

Non solum autem multarum regionum multæ terræ bituminosæ sunt, sed & lacus multi, inter quos maximè insignis & bituminosissimus est, qui in Iudæa ex Iordanis delapsu & interitu inflatur. Ob id Asphaltites dictus vocatur & mare mortuum, tum ob vastitatem, tum quia ipsius aqua ferè manet immota, non procellosa, grauis, falsa, crassa, fœtida, in qua nec plantæ, nec animalia nascuntur, nec iniecta nutrit, nec in ipsius sinum admittitur. Neque solū, mirum dictū, alueus istius pelagi, aut pelagus ipsum iræ Dei testimoniū præbet, qui Sodomæorum totam deleuit prolapiam, sed & lictus, & totavi-

cinia, in quibus humanæ vitæ nil quicquam vtile crescit, aut vegetat.

Vt autem bitumen Iudaicum ac Sodomeum ad nos minimè defertur verum & natium, sed eius loco pissaphaltum, aut quid factitium ex petroleo, pice & alijs quibusdam, sic neque etiam naphtha: Cuius loco cognatum quoddam liquamen assumi potest, ex agro Mutinensi deciduum, quod Saxoleum, seu Petroleum, quasi oleum Saxoleum, è petra eductum nominant. Vtriusque enim eadem consistentia, color, virtus. Est verò Pissaphaltos, de quo supra, picis & bituminis commixtio, vt nomen ipsum indicat, quam nonnulli pro Mumia vsurpant, de qua postea.

Pissaphal-
tos.
Mumia.
Vires.

Bitumen omne discutit, emollit, glutinat, ab inflammatione tuerur, propterea vteri, & strangulationes, olfactu, suffitu & imposito emendat: sed raro nisi adulterinum inuenitur.

Naphtha extenuat, incidit, digerit, penetrat, frigidos & crassos humores ex quauis parte corporis absumit: Neruorum resolutioni, tremori, & articulorum morbis à causa frigida medetur.

Inter bitumina recensetur adhuc quædam velut pinguitudo furfurosa, quæ à nonnullis sperma ceti, ab alijs ambra subalbida, à multis flos maris dicitur: colligitur enim in mari cuius est aliqua pinguis spuma, & tanquam flos innatans, & à quibusdam putatur esse *æter æther*. Dioscoridis: Et sanè cognata, seu homogenea videntur.

Sperma ce-
ti.

Halosanthos, Aphronitrum & Sperma ceti, nec materialiter, sed quibusdam accidentibus tantum, vt colore, consistentia & pinguedine inter se distantia. Nam halosanthos, seu *æter æther* discretis vocibus, est maximè quædam pinguedo salsa, acris & subcrocea, innatans mari, & veluti quidam flos ipsius: seu pinguis est spuma nitri, vt loquitur Plinius, ac veluti res ex sale & pinguitudinis cremore constituta: Nam proprie Spuma nitri Aphronitrum, seu Aphrolitrum est, quod ab halosantho deficit pinguedinis defectu, consistentia, colore & generationis loco: Est enim durius, magis friabile, & subpurpureū: Atque nō modo in fontibus, stagnis, aquis salis, & nitratis, sed etiam in Nilo reperitur. Quod verò aliunde, quam in mare peruenit, consistentia lautum & pingue, odore ingratum, ac virus subolens, colore croceum, Halosanthos est Dioscoridis, ac veterum olim vberissimum, nunc minus frequens. Hodiernū vero siccius est, compactius, & colore rufum, & multis in locis valde copiosum: Raro tamen colligitur, quod rarus sit ipsius vsus, ferèque neglectus.

Halosant-
hus quid.

Aphroli-
trum.

Male autem veterum halosanthos pro Aphronitro, & hodiernū pro Spermate Ceti fuit à multis vsurpatum. Nam Sperma Ceti sic ex opinione falsa dictum, res bituminea est, non animalis, seu Ceti genitura, seu stercus vt nonnulli putarunt; sed res generis est sui, inquit Gesnerus, quæ reperitur in multis plagis, vbi nullæ visæ sunt ynquam balenæ, aut Phyceteres aut Ceti portentosa magnitudinis

M m m ij

Mirorque doctos quosdam viros tam leuiter putasse Cetum citra congressum semen profundere, aut congregiendi extra venetis ianuam, aut si mauis barathrum eiaculari, aut eiectum in mediis procellis aut fluctibus concrefcere, hærere & aggregari. Multò probabilius est tanti monstri stercus esse, cùm eius copia sit maior, consistentia crassior, egerendi necessitas frequentior, & similis forfitan color. At hoc quoque absurdissimum. Nam balnearum aut Cetorum fæces vix pingues esse queunt, ac veluti furfurosa, vt Sperma ceti, vulgare: Atque quantæ qualescumque sint illæ, in mare vastum excretæ, tanquam puluis ante faciem venti, ita variè & longè, hac & illac disperguntur & protruduntur, inque partes tam minutulas & ferè inaspectabiles leiunguntur, vt postea congregari posse non credendum.

Sperma Ceti igitur sic falso putatum, nec semen aut stercus Ceti aut balenæ dicendum. Est enim pinguedo quædam maris concreta, & veluti pars pinguior halosanthi, nec in se quidquam habet ab animali mutuatum: vt nec halosanthos, quod efflorescentia maris & flos salis, & fauilla salis sæpè dicitur. Parum affinis est halosantho flos Asiæ petræ, est namque sal concretus super cautibus marinis, quas mare fluctuans aspergit, adueniente solis ardore, qui roridam illius alluionem exiccat, & in salis formam adducit.

Halosacus.
Halmiraga.

Efflorescentia salis petræ, Halosacus, Halmiraga, & sal petræ tam sunt affinia, vt locorum in quibus proueniunt, solùm varietate distare videantur.

De sulphure. CAPVT IX.

SULPHVR vel natium est, ac fossile, apyron, seu viuum dictum, vel factitium. Illud ex quadam pingui terræ substantia sponte naturæ generatur, plurimum verò in Lipara & Melo, atque hisdem in locis, vbi factitij vena foditur. Laudatur nitedulæ modo splendens, pellucidum, nec lapidosum, exterius colore subcineritio, intus cùm frangitur, subluteo, vocatur à multis genus piceum bituminis.

Multi montes magna sui parte sulphure constant, inter quos nonnulli, vt Ætna, perpetuis flammis coruscant.

Factitium ex pingui quadam gleba paratur, quæ in fodinis sulphureis eruitur. Modus conficiendi quibusdam rusticis eo in opere exercitatis & peritis relinquendus. Probatur virescens & præpingue.

Cum migne sulphur magnam habet cognationem, Statim enim prunis adhibitum accenditur: nec vnquam extinguitur, donec prorsus oleosa ac pinguis eius substantia igni assumpta fuerit.

Color non idem omni sulphuri: aliud enim viridius, aliud magis luteum, aut cinereum, aut pallidum, aut lucidum, Vnde plura duobus ei⁹ perhibentur esse genera. Nā Plinius quatuor enumerat, quorum nonnulla duriora sunt, alia pinguiora, alia citius flammam accipiunt.

Est vero sulphur succus mineralis bituminosus, acrem & foetidum odorem, dum accenditur, exhalans, diuersisque partibus constans, vna volatili & inflammabili, quæ faciliè accenditur & comburitur altera terrenæ & crassiore, vtriusque calcanthosa, igne quæ nunquam accendi potest, vt per stibium metalla, si per sulphur examinantur, metallage destruit, licet ipsorum pater dicatur à Chymicis, maxime cum accedit illi spiritus metallicus, metallorum seminali virtute inbutus, cuius energia hydrargyrum coagulare fatentur. Verùm hæc curiosis relinquo Chymicæ magistris.

Sulphur quid.

Sulphure pater metallorum.

Id autem sulphur vulgare non est, de quo chymici multa furilia, ridiculaque somniant, quòd licet mixtum sit, mixtorum tamen esse principium assueuerat. Verùm ea de re nunc non est differendi locus.

Ex sulphure pinguem quemdam liquorem educunt ad multa efficacissimum, sed qui tantum debeat à peritis tractari, ne plus obsit, quam profit. Paratur adhuc ex eo sublimato puluis ad vitia pulmonum commendatus, cuius interdum vim eximiam euentus indicat. Flores sulphuris dicuntur, de quibus postea in Chymiologico tractatu vt & de alijs medicamentis ex sulphure extractis.

Ol sulphuris.

Ab eo quoque nomen assumit medicamentum apud Mesuem Diasulphur nominatum, cuius nullus aut rarus est vsus.

Diasulfur.

Sulfur calefacit, coquit, resoluit: Tussientibus & asthmaticis prodest, atque ouo sumptum, aut suffitum sputum mouet. Pruritus toto corpore erupentem butyro vel axungia suilla mitigat & tollit, & terebinthinæ commixtum lichenas, scabros vngues, & psoriam curat.

Vires.

De Ambaro griseo. CAPVT X.



AMBARVM vulgò griseum dictum, veteribus vix cognitum, nec Balenæ semen est, aut alterius ceti excrementum, nec quarumdam auium herbis odoriferis in Insula de Maldia educatarum sterces, quod maris allisionibus, alluionibusque è scopulis abraditur, vt quidam putauit; etiam fungi marini specie, è fundo, vbi nascitur, agitatione magis eruta, vt multi scripserunt Nec quicquam fastidium ex ladano, xyloaloe, styrace & zibetho, vt Fuschius credidit, sed verissime bituminis quoddam genus est, ex maris fontibus & alueis procellarum vi in littus eructatum, quod aëri expositum illico densatur, vt solent pleraque alia in mari orta quæ sub aquis adhuc tenella, molliaque sunt: Aqua verò eruta exsiccantur & indurantur, vt Electrum, seu succinum. Illius magnam vbertatem mare solet eructare, ad Maldiarum Insularum ripas, in quibus inuenitur & ad nos defertur.

Forssan, vt narratur in ventre cuiusdam Balenæ quantitas ambrae multa reperta est, sed quam viua medijs in fluctibus attigerat & ingesserat: Nam absurdum est arbitrari illius excrementa, ac prauam

M m m iij

Ferd.
de Le.
per.

illuicm ambram esse, cum ea etiam optima à quouis cete ac Physterere deuorata, statim bonitatem ac suauitatem amittat.

Quod subolsfecit Simeon Sethi, qui ambram bituminis modo è fontibus quibuldani manare asseruit, pessimamque eam esse, quæ à piscibus deuoratur.

Garcias ab horto quamdam odoratæ terræ speciem esse annuere videtur, cum non solum fragmentum trium ferè millium pondo repertum sit, sed & insulæ ex puro ambaro visæ sint: hocque probabile astringit, cum terræ sint infinitæ varietates in colore & qualitatibus: Atque ea generali acceptione, cum bitumen possit etiam dici terræ species, non illius verissimilitudinem impugno. Et re vera nonnulli terram pretiosam nec impropiè vocant.

Sic breuiter ambrae historiam refero: variam enim eorum qui de ea scripserunt sententiam discutere nec suscepi, nec breues nostræ perferre possunt annotationes.

Probatum ambarū quod odoratissimum est, a sordibus repurgatum, quodque acu perfossū multum succi pinguis resudat, ac cinerei non nigri est coloris. Improbatur enim nigrum & valde candidū.

Excalfacit, resoluit, cor, cerebrum & partes principes recreat, spiritus reficit, lipothymia medetur, vires erigit, mentem exhilarat, & palmo conducit.

De Ambarofuluo, seu Electro. CAPVT XL.



AMBRA Citrina ac dura vulgo dicta, variè à varijs appellatur, vt à Græcis Electrum, à Persis & Mauritanis Charabe, hoc est, rapiens paleas, vnde & harpax quoque multis dicitur, alijs Arabica ambra, germanis quibuldā glessum, i. vitrum, quòd vitri modo splendeat. A Romanis Succinum, quod ex succo bituminoso concreto, ac indurato proueniat: Non autem ex succo pineæ arboris, aut populi nigrae, ab Auichaurumi, dictæ, vt multi scripserunt. Nullum enim reperitur his in locis in quibus resinosa, aut lacrymosa virent arbores. Lacryma namque quæuis indurata succinum non est, in fluuiumque delapsa, liquidior non concreuit, concreta liquatur aut saltem emollitur, nec in succini duritiem, nitorem ac naturam abire potest. Succinum etenim res minimè vegetalis aut plantalis est, vt nec animalis, sicut leuiter autumiarunt si qui lyncis vrinam concrecere ac in succinum mutari, aut ex Cetorum excrementis quidpiam suæ generationis mutuari crediderunt: lyncurius enim seu lapis balanita succinum non, est licet paleas aut quiskuilas rapiat, vt multa gummi & resina. Nec Marbodeo assentior dum scribit, vertitur in lapidem qui stillat ab inguine lyncis; Nec lyncum oculis tã perspicacibus vt solida corpora quæuis licet non diaphana permeet.

Succinum ergo bituminis siccæ species erit, cuius duo tenentur . . . i. crimina: prius succinum absolute dictum, & Gagates quod succinū nigrum vocatur. Succinum est bituminis species, & terræ nineris eruta & in mari, in quod sæpè ducitur ac profluit, depurata ac perfecta. Principium siquidem nonnunquam habet à terra, sæpius à mari perfectius absoluitur. Nam & inter vadà in ipso pel gilitore reperitur, ex succo pingui ac viscido terræ concreto & maris illuuiæ ac spuma Electrino spiritu grauidata. Reperitur tamen & in superficie & in sinu terræ in mediterraneis lacubus, in rimis montium & in fodinis, vnde fossile succinum. Vbicunque namque reperitur materia idonea, radijs illustrata prolifici solis, facile id fit, quod fuit nata fieri.

Illa autem materia cum lenta sit, viscida, & pinguis, ante desiccationem & duritiem multa animalia, vt muscas, pulices, formicas, & similia animalcula, ac insecta intuscat & includit, quæ illic commoriantur, exsiccantur & simul cum succino indurantur.

Quod Belonius fecellit, rerum exoticarum alioquin indagatorem diligentissimum, qui Cæstrum urbem Ægypti celebrem perlustrans in ipsius emporio succinum vidit arborum corticibus agglutinatum, moxque gummi credidit esse, ex arbore, quam nouit, nec nominat, effluxum.

Cap. 72. lib. 2. Est verò Succinum propriè dictum vel candidum vel fuluum. Candidum quòd leuius sit ac odoratius, optimum censetur. Optimum, quoque fuluum, quod pellucidum & attritu calfactum roris marini refert odorem & paleas allicit.

Gagates autem cuius oleum foetidissimum arte Spagyrica eductū vteri strangulationibus sæpè congruit, succinum nigrum & bitumen lapideum multis dictum, est bitumen nigrum, leue, assulosum, durum, ligni modo squalido odore dum vritur bitumineo. Sunt qui duritatem & nigrorem notantes Lithodæmonē vocarunt, alij Thracium, alij Obsidianum lapidem, nōnulli Lithanthracem, seu carbonem terræ. A gagate tamen Thracius lapis & terræ carbo longe distant, hic enim vix flammam concipit nisi foliis excitetur, nec accensus bituminis spirat odorem; gagates vero facile accenditur, fumum exhalat peratrum, & valde bituminosum.

Thracius verò bituminosus quidem lapis, & bituminis modo aqua conflagrat & oleo extinguitur quod gagatæ nō accidit, estque ita rarus vt Gagata frequens. Vis ei molliendi & digerendi potens. A Gagata fluuiio aut loco nomen habet.

Succinum pulueratum & liquore idoneo datum, ad album vteri fluorem, viscera roboranda, sanguinem fluentem cohibendum. Profluuiio seminis dragmæ vnius pondere ex ouo sorbili datum conuenit, vt & tabidis, intestinorum difficultatibus, hæmoptoicis & à lon-

M m m nij

De Corallio. CAPVT XII.



CORALLIVM ab effigie, duritie & natali loco, sæpè, nec improprie Lithodendron, quasi lapid-arbor, & aliquando frutex marinus dicitur; Nam vt ait Macer, hoc velut arbuti ramusculus esse videtur. In Tyrreno siquidem & Siculo mari prouenit, & fruticis instar assurgit, ac ramos emittit. Hinc à nonnullis inter frutices, ab aliis inter lapides, à quibusdam inter bitumina reponitur. Verè tamen nihil istorum est, sed inter omnia ambigit, aut omnia aliquo modo idipsum est.

Triplici autem agnoscitur discrimine, vnum siquidè rubrum, aliud album, & tertium nigrum. Prius, vt aspectu iucundius, sic melius, medicatus & ad armillas, aliaque ornamenta aptius. Album vt spongiosius, sic leuius, magisque refrigerans; nigrum rariùs visitur, minusque medicatum & expetitur. Proinde vix vnquam ad nos defertur ex insulis Maldiu in quibus prouenit. Laudatissimum rubeum, quod semper vsurpatur, cum absolutè Corallium ponitur. Aliud insuper datur, mixtum, intermixtis nempe coloribus intercurrentibus, estque minus bonum. Rubeum, vt cæteris præstet, debet esse colore floridum, vt alga odoratum, vt frutex ramosum, fractu facillimum, non scabrosum, nec concauum, aut lacunosum.

Omne autem corallium refrigerat, siccatur & astringit: mēstrua immodicè fluentia, & omnem sanguinis fluore cohibet; Vnde Dysentericis valde prodest: & in viris seminis profluuium, & mulieribus albos vteri fluores reprimat. Hæmoptoicis plurimum confert, Epilepticis, lienosis & Cardialgicis; nam cerebrum roborat, lienem minuit, cordi adfert hilaritatem. Ex eo Chymici parant oleum rubellum, ad sanguinis ex quauis parte reiectiones, & ad robur membris conciliandum vtilissimum, de quo alibi dictum est.

De Auripigmento. CAPVT XIII.



AURIPIGMENTVM, Arthenicum, seu Arsenicum, Sandaracha, & Risagalum vix nisi nomine discrepant: omnia hisdem in fodinis eruta: omnia septica & summa caloris acrimonia principia vitæ dissoluentia, destruētia, depascentia. Et recentiorum nonnulli Arsenici nomine tria subintelligunt; Auripigmentum enim vocant Arsenicum croceum; Sandaracham, Arsenicum rubrum, Risagallum, Arsenicum album.

Auripigmentum & Sandaracha in hisdem metallis gignuntur, tantumque

Lib. 1.
 Cap. 9.
 comp.
 med.
 part.

eamque maiori & minori coctione distare videntur: Ob id eadem gleba ambo sæpè mista videntur. Illius autem duo noscuntur discrimina, vnum aureo colore micat *χρυσίζων* Galeno dictum, crustosum, in squamas fissile, nulli materiei permixtum; Alterum pallescens, glandis effigiem referens, & ad sandaracham proximè accedens.

Cap. 7.
 lib. 11.

Sandaracha non solum natali solo, sed etiam natura tota Arsenico finitima est, & coctione tantum hæc videtur Arrhenicum superare. Id enim vitione transit in Sandaracham, vt Cerusa in Sandicem, quam Sandaracham pictoriam nominant. Meminit alterius Sandarachæ Plinius, quam ad ceraginosi niellis genus refert.

sect. 6.
 lib. 1

Turpiter errant qui vocum affinitate decepti Sandaracem Arabū, hoc est, gūmmi Iuniperi, seu vernicem, sandaracham mineralem esse putant & vsurpant, vt alibi pro rei exigentia notauimus: Multum enim inter se dissentiant Sandarax & Sandarachæ, origine, natura, viribus: Alterum enim ex pallido flauet, leue est, & viribus naturæ amicis commendatur: Alterum rubet, ponderosum est & deleterium.

De Risagalo pauci ac pauca loquuntur, vixque ex eorum monumentis, quid id sit, bene scitur. Bern. Dessennius Arsenicum factitium album & crystallinum dicit esse. Sed forsan in eius disquisitione & dignotione sese prudentiores gesserunt antiqui, quod adeo lethale venenum detegere noluerint. Risagalum scribit Syluius in hisdem fodinis in quibus arrhenicum inueniri, quod nonnulli auripigmentum putant.

Omne autem Arsenicum vim habet erodentem, malignam, partibus internis omnibus, humido radicali & calori primigenio inimicissimam: Ob id malo consilio Athanasia magnæ confectionem à Nic. Alexandr. descriptam ingreditur. Aliorum enim permixtione suam feritatem omnem minimè deponit. Medicamentis quidem externis aliquando commiscetur, sed exigua tantum quantitate, atque dum carnem erodere superfluum consilium est.

Vires.

Aura enim arsenicalis, quæ in quodam sale consistit, vt loquuntur Chymiatræ, pessima, nec sua fixatione, & salis extractione ita deletur, vt securè possit intra corpus abire.

De Minio. CAP. XIII.



INNABARIS Dioscoridis, quæ arboris cuiusdam in Africa nascentis succus est, qui pro sanguine Draconis vsurpatur, multum distat à Cinnabari recentiorum, quæ mineralis est, cuius duæ generales assignantur differentię, natia vna, & altera artificialis. Illa rursus duplici notatur discrimine; Alia enim ex multis argenti viui fodinis, vt quæ in

Nnn

Hydria est, eruitur, videturque esse gleba purpurascens hydrargyro multo referta, ex qua sæpè sponte profilit: Alia in venis fodinarum argenti reperitur, estque minium secundum, de quo postea & mox dicitur.

Est & Cinnabaris artificialis ex sulphure & argento viuo simul igni coactis facta, quam Cynaprium Brasauolus vocat, ad distinctionem Cinnabaris natiuæ, quam ex Dioscoride lacrymam arboris Africæ solummodo tenet.

Re vera tamen Cinnabaris Cynaprium & Minium præsertim apud recentiores, qui hæc omnia sedulo ad rationis examen adducunt, non discrepant: Et qui discrepare pertinaciùs contendunt, singulorum descriptionem accuratam exhibentes, omnia vnum esse concludunt. Nomenclationis enim varietas ita sæpè rem ipsam obscurat, vt aliquo modo venit excusandus ille, qui Cinnabarim, Cynaprium, milton, & Vermillionem, sic enim Galli loquuntur, diuersa putarit.

4. Cinnabaris varietates.

Sunt ergo cinnabaris quatuor discrimina, prior est cinnabaris Dioscoridea, quæ succus est arboris Africæ, cuius succus, vt etiam illa ipsa Draco vocatur. Secunda, mineralis est illa insigni rubore nitens, nec multum ponderosa, quæ in fodinis argenti viui reperitur: Ibique cum flammeo & rutilo colore splendescat, Anthrax à fossoribus sæpè nominatur. Vtraque rara admodum est. Tertia ex sulphure & argento viuo factitia, ponderosa, lineis velut argenteis & rubris intermixta. Quarta in venis fodinarum argenti reperitur, seruaturque in officinis in forma pulueris eximio rubore nitentis, quæ alij cinnabarim, alij milton, alij minium vulgus officinarum Vermillionem, nonnulli Sandicem nominant. Qui minium vtrumque tam impurum, quam purissimum semper naturale contendunt, nullumque arte factum a cinnabari quæ & natiua & artificialis datur, discriminant.

Sandix.

Est verò Sandix Cerusa vsta, quæ ob eximiam rubedinem Serapio minium nuncupauit: cuius opinioni recentiores omnino refragantur.

Rectè autem puluis ille purpureus, quem Officinæ pro vermilionem seruant, à Plinio Minium secundum vocatur, quod in fodinis argenti reperitur, & artificiosa pluriesque repetita lotionem pulchriorem rubedinem nanciscitur, ac vt tota minij ad minium differentia, inquit Plin. ex sola lotionem & arte petenda est. Primum autem minium, seu cinnabaris mineralis ista lotionem non eget, & igne copiosum reddit hydrargyrum; Secundum seu vulgare, vermilio dictum in igne rubet quidem, sed ne tantillum argenti viui eructat, nec nisi raro medicis vlibus solet inferuire.

Cinnabaris multo quod sit referta mercurio vires eius habet: quod cum sit etiam lippis & tonsoribus notum, à multis circulatoribus ad

Cap. 7.
lib. 37

lris Indicæ curationem sæpè vsurpatur, qui ex illa tam imprudenter
sustitus parant, vt multos statim in tremorem & paralytim incidisse
alios interisse viderim.

De Hydrargyro. CAP. XV.



INTER magnifica Chymistarû Idola primas tenet
Mercurius, seu Hydrargyrus, quasi argentum aque,
vulgo argentum viuum, ob mobilitatem dictum,
quod & rerum principium, & sperma metallorum
illi vocitât: Sed vtrumque æquè verum, hoc est, fal-
lissimum & ridiculum. Si quod enim habeant se-
men metalla, in seipsis habent, nec aliunde mutuâtû; Nec mixta vn-
quam resoluntur naturaliter in Mercurium, salem & sulphur, sed
tantum Vulcano Spagyricorum, vt in eos doctè disputauit Dom.
Riolanus Medic. Parisiens.

Hydrargy-
rus mon-
strum na-
turæ.

Est autem Mercurius, seu argentum viuum velut naturæ monstrû,
quod nullis videlicet naturæ legibus tenetur: Argento quouis est
candidius, aqua fluxilius, aceto meabilius, nunquam tamen made-
facit, sæpè refrigerat, sæpè calefacit, aliquando frigidos tantum af-
fectus, aliquando tantum calidos sanat, & cum frigidum percipia-
tur, calidos interdum affectus inducit, cum calidum, frigidos: Non-
nunquam parua quâtitate nocet, nonnunquam magna prodest, fa-
cileque formam propriam amittit, facile eam denuo quasi resur-
gendo resumit; Et quod mirum est, sæpè per os sumptum insigniter
prodest; foris adhibitum, tremorem, paralytim, & alios affectus pra-
uos adducit.

Historiæ
notatu di-
gnissimæ.

Quosdam vidit Traianus, ante obitum litu hydragyro inunctos,
in quorum secto cadauere hydrargyrus copiosius repertus est, in cra-
nio nempe, scapularum & brachiorum iuncturis.

Historia
alia.

Alium vidit, qui ter tantum hydragyrosim passus, multos humo-
res per vomitum exclusit, quibus multa hydrargyri quantitas erat
confusa.

Historia
alia.

Alia historia narratur de quodam Antonio Gallo, qui pluries hy-
dragyro medicamine inunctus, nec saluationem, fluorem oris
vocant, expertus, cum vrina hydrargyrum minxit, quo nummus au-
reus adeo belle dealbatus est, vt pro argenteo sumeretur.

Historia
alia:

Ciuem quemdam Parisinum oinopolam vidi, aureos solares, aut
alios ex auro nummos solo tactu dealbantem, vt pro totis aureis ha-
berentur. Tandem marcescens obiit, hydragyro perperam à tonso-
ribus vsurpato.

Historia
alia.

Idem obseruatum in tremulo sene solo digitorum attractu mone-
tam auream dealbante, quod totam vitam degerat ad cynabarim
tractandam, præparandæque in hydriæ fodinis hydragyro grauida-
tis. In comitatu Goritiæ in Sclauonia, habitus namque totus corpo-
ris, imo totum corpus penè erat hydragyratum.

Falop. c.
26. c.
76. lib.
de lue
zener.

Historia.
alia.

476

DE MATER. MED.

Per os verò sumendum exhibet Brasauolus ad tineas ventris encandas. Quasdam mulieres asserit Fracastorius hydrargyri singulas sumpsisse lib. 1. ad perdendum særum, quæ ne tantillum molestiæ perceperunt, nec votorum compotes extiterunt, sætibus nempe minimè exclusis.

Idem tamen author postquam eius vsum modò probarit, modò improbarit, ingenuè fateatur se illius qualitates ignorare. Verum adducter asserit luem veneream optimè curare.

Quis pri-
mus vsus
est mer-
curio ad luem
veneream.

Onanium autem primus qui ad huius morbi sanationem hydrargyrum præscripsit, fuit quidam Iacobus Carpenlis, quo tam foelicitè vsus est, vt breui ditissimus euaserit. Eum recentiores sunt sequuti, & remedijs tam externis quam internis permiscuit: Vtroque enim modo prodesseprehenditur, propter vim quamdam alexiteriam, qua virus venereum in Italico morbo delitescens extinguitur. Est enim ipsius Alexipharmacum, licet non satis tutum, nisi optimè tractetur, debite castigetur, & opportunè detur. Multos enim vidimus, qui ab imperitis per hydrargyrosim tractati, vel interierunt, vel in deteriorem sanitatis conditionem inciderunt. Tam fera enim ista bellua, vix vt vlla arte queat cicurari. Propterea excusandus Galen. qui in illius vsu meticulosus fuit, nec sit ausus facere periculum, quandoquidem ediscerat à Dioscoride vim illi esse pernicio-
lem: Vnde plumbarij & aliorum metallorum, in quibus hydrargyri portio quantulacunque continetur, fusores faciliè in tremorem, paralytim, & neruorum corrugationem incidunt: Et fossores qui argentum viuum ex fodinis eruunt, quantumvis rustici ac robusti vix quadriennium in eo opere viuunt, sed miselli moriuntur. Est enim quasi indomitum medicamentum, cuius est anceps agendi virtus & effectus, quod licet liquidum sit, metalla tamen valide ponderosa ei supernatant, vt aquæ lignum, auro excepto, quod fundum petit. Habet enim volatiles spiritus plurimos à quibus exurgit aura quædam arsenicalis, cerebro, neruis, & principibus membris inimicissima.

Perniciosa
vis hydrar-
gyro.

Cap.
59. lib.
9. simp.

Refert Traianus lib. de lue venerea, quædã agrum, ter hydrargyrosim passum, absque villo saluationis & ventris per secessum meru, vrtnas tamen adeo hydrargyratas reddidisse, vt his aurea stirps attractu manuum solo argentea comparuerit.

Hydrargyrus etenim adeo meabilis est, vt per solidam ossium compagine exiliat. Et si vera narrat idem author fide sane dignus in quorundã cadaueribus sectis, non parua quantitas hydrargyri inuenta est intra cranium, sub scapulis & in articulis. Et quod magis mirum, quidam post litum brachiorum ex vnguento Mercuriato, ter solum adhibito cum secederet, multa vomuit hydragyro commixta.

Est autem argentum viuum vel naturale, vel artificiale: Naturale

ex multarum fodinarum, ut quæ sunt in Hydrio monte, glebis guttatim, ac sponte stillat; Et aliquando ligone, aut aliis ferreis instrumentis micronatis percussa quædam fodinarum vena, fonticuli instar profilit in subiectam humum.

Artificiale fit aut potius extrahitur ex Cinnabari, de qua capite superiori. Nec facile assentior Brasauolo, qui etiam ex marmore mercurium fieri ex Vitruvio scribit, nisi quoque dixerimus cum Chymistis ex rebus omnibus mixtis elici posse, perinde ac sulphur & salern.

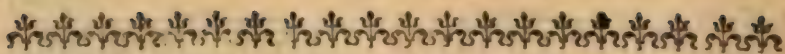
De qualitatibus autem Hydrargyri adhuc certatur: Alij enim calidum, alij frigidum ab effectis contendunt, ut dictum est; Aui-cenna, quem Palmarius Med. Paris. atque alij multi sequuntur frigidum & humidum asseuerant. Fracastorius, Tomitanus, atque plerique alij qui qualitatem erodentem illi tribuunt, calidum perhibent. Ego cum Traiano qualitatis mixtæ contendo, in eoque qualitates quasdam esse subtiles & calefacientes, alias crassiores & refrigerantes: sed præterea, multas adhuc alias dotes possidere. Incidit enim, attenuat, penetrat, liquat, resoluit, ventrem subducit, & quod mirum est, vi partim attractiua humores à superficie ad centrū, hoc est, ad ventriculum adducit & per secessum educit, partim impulsua à centro ad habitum impellit, & per saluationem propellit.

Hydrargiri
qualitates.

Ad effectum utrumque datur in morbo Italico; Sæpeque datur ad saluationem, cuius loco superuenit alui fluor, ut aliquando ad vêtis fluorem, cuius loco superuenit saluatio. Expellitque humores ut Toamenes lapis ferrum, & eosdem attrahit, ut magnes illud.

Hydrargi-
ro vis inest
attractiua
& impulsua.

In puluerem aliquando reducit album & valde ponderosum, de quo alibi egimus, qui sine molestia aluum deturbat; visceribus tamen non parcat, quibus suæ & aquæ fortis dictæ, in quam immergitur, malignitatis impressum sæpè relinquit vestigium, ut in multis obseruaui, qui in agyrtæ cuiusdam manus sese commiserant.



SECTIO SECVNDA

De lapidibus pretiosis & medicatis.



Angulus terræ nullus est, qui homini non suggerat pabulum aut medicamentum, nullusque eiusdem finis, in quo quidquam non lateat, humanis usus idoneum: atque non tantum Arabia felix, sed Barbaræ quævis regio ad nos plurima mittit, quibus & suaviter vescimur, & salubriter utimur. Ex India enim utraque, & regionibus exoticis multa quotidie & gemmarum ditissima ubertas & eximiarum stirpium ingens copia ad nos devehitur. Vocantur autem gemma lapilli pretiosi, propter raritatem, elegantiam, ac pulchritudinem & vires insignes: nulli enim dubium est, quin sua sit gemmis diuinitus insita virtus, ait poeta: unde regum & principum coronas ornant, digitos illustrant, suppellectilia ditant, à fascino tuentur, morbis medentur, sanitatem conseruant, oculos recreant, mentem exhilarant, tristitiam pellunt. Non est autem, ut obiter dicam, omnino irridendus stultiloquus, ac manigraphus vir Fr. Rabelesius, qui suo ineptiarum libro, quæ vel ignari vel pseudocatholici, imò Athei doctrina multa refertum prædicant, molendinariam molam ex Pictorio Villigeni lapidum pretiosissimam enuntiavit, ut cuius usus omnibus aliis præferendus sit: Sed præstat mimum relinquere, ut seria tractemus. Melius enim fuisset illi, & rei literariæ, si natus fuisset nunquam, ut qui fax fuerit litteratorum putidissima, omnis sordiciei parens, tetra Memphis & iniquum mundi recrementum.

De Smaragdo. CAPVT I.



OST Adamantem ferè sola duritie commèdatum, ipsius enim nullus est in medicina usus, Smaragdus, Arabibus Zamarrus dictus, elegantissima viriditate, eximia dignitate, efficacissima virtute cæteris præfertur lapidibus pretiosis Smaragdo enim nihil iucundius, nihilque gratius oculis obicitur; Coloris siquidem lenitate fatigatos oculos reficit, quos aliorum fulgor sæpè laceffit.

Inueniuntur Smaragdi pluribus in locis, sed præstantissimi apud Cyclopes, seu Arimaspos, sic dictos, quod vnicum, eumque rotundum in media fronte habeant oculum. Arima enim apud eos vnum signat, spu verò oculum.

Herodot.

Hi populi dicuntur assidue præliari cum Gryphis, ut liberiùs aurum & lapides pretiosos effodiant, quibus montes apud eos multi multum abundant, quos tamen frequentes habitant Gryphi alites ferocissime, & mira rabie saeuientes. Visos enim homines discerpunt, & veluti custodes peruigiles nati ad plectendum summam auaritiæ temeritatem, in obuios quosque crudelissimè rostro ruunt & vnguib.

Duodecim autem à Plinio Smaragdorum differentia traduntur, quorum Scythici ex lucido viridiores, elegantiores & præstantiores iudicantur: deinde Bactriani, qui nonnunquam in saxorum commissuris inueniuntur: Tertium locum tenent Niliaci, seu Ægyptii, qui in collibus & cauitibus circa Copto Oppidum Thebaidis eruuntur. Reliqua genera in ærariis metallis inueniuntur, de quibus videndus est Plinius.

cap. 6. Ferè tamen tres solummodo varietates, maioris & minoris ratione
lib. 37. ne distinctas institores venditant. Parui enim ducunt Calchosmaragdos, obscuros, variegatos, non translucidos, atque eos omnes, qui vel Iaspidem, vel Beryllum, vel alios lapides habent admixtos.

Optimus est Smaragdus, unicolor, splendens, ac perlucidus, & qui iucundam ex liquido viriditate oculis obiicit.

Tam mira virtute pollet Smaragdus ut annulo inclusus à comitali Historia.
præseruare dicatur. Memoriam quoque roborat, castitatem amat & Vires.
veneris ludibria tam auersatur, ut cum Rex Hungariæ uxorem iniret, Smaragdus annulo conclusus, qui tum digitum ornaret, in tres partes disruptus est. Eximie cum sint eius dotes, rectè Mesuei interpretes, præter authoris mentem, in Electario de Gemmis, Smaragdum pro *seruzegi*, vel potius *peruzegi*, id est, Erano, seu Turchesa substituit. Nam Turchesa, seu Eranus nullius ferè est virtutis & vsus in medicina: Smaragdus verò plurimi, & suo eleganti colore & viribus multum commendatur, iuxta illud Marbodæi.

*Omne virens superat forma viridante Smaragdus.
Collo suspensus dirum fugat hemitritæum,
Et sanare potest ipsa ratione Caducos,
Fertur Laſciuus etiam compeſcere motus.*

De Saphyro. CAP. II.



SAPHYRVS gemma est non pretiosissimi valoris, præsertim, qui ab aqueo colore, quem æmulatur, aqueus Saphyrus vulgo nominatur; sed qui magis splendet, colore cyaneo maximi solet estimari, de quo sic poeta, *Saphyri species digitis aptissima regum*. Aqueus, seu ut lapidæ loquuntur, albus Saphyrus

ram bellè adamantem æmulatur, vt nonnullos interdum fefellerit. Vterque inuenitur in *Calecut*, sed præstantiores ex *Zeilan* & *Pegu* aduehantur.

Vires.

Saphyrorum virtutes nec tot, nec tales, quot qualesque recensentur à multis superstitionis, atque describuntur in vulgatis lapidum libellis. Vana siquidem sunt & mere falsa, quæ de Saphyro Carmine Macer dedit hoc modo.

Ca. 5. l. 5.

*Quem, inquit, natura potens tanto ditauit honore,
Et facer & merito gemmarum gemma vocetur.
Nam corpus vegetum conseruat, & integra membra,
Et qui portat eum, nequit vlla fraude noceri,
Inuidiam superat, nullo terrore mouetur.
Hic lapis, vt perhibens, educit carcere vinctos,
Obstruetaeque fores, & vincula testæ resoluunt.*

Alia non persequor, ad fastidium vsque de Saphyro versibus conscripta, Poëtis enim cum liceat mentiri, vt ait quidam, ab his rei cuiusdam veritas & fida historia non expectanda. Fides autem his est adhibenda qui scribunt Saphyrum cor recreare, venereos appetitus compescere, hilares pacificosque reddere gestatum. Veniens in portu resistit, & intestinorum ulcerationibus: oculis quoque adhibitis eorum sordes expurgat.

Comm.
in Dār.
Peet.
Ital.
cant.
20. sui
purgat.

De Rubinis. CAPVT III.



VBI NVS à flammeo colore & hoc est carbunculus dictus, non noctu splendet nec in tenebris accensæ candelæ vicem gerit, vt idiotæ putant, sed eius nitor quasi flammeus præ cæteris lapidibus rubeis fulget, vnde Poëta.

*Ardentes gemmas superat carbunculus omnes,
Nam velut ignitus radios iacet undique carbo,
Nominis vnde sui causam traxisse videtur.*

Ab igne igitur Carbunculi nomen habent, vnde Græcis non modo Anthraces dicuntur, sed etiam Pyropi, vel, vt aliis placet, Apyropi, quod vix ignem sentiant, aut igni incallescant.

Eorum autem tot sunt varietates, vt vix possint peculiari nomine signari & inter se distingui, ait Plinius: præstantiores, elegantiores, flammeis radiis fulgentiores sunt Carchedonii, omniumque pretiosissimi, dein Æthiopici, tum Alabandici. Quarto Syrtites carbunculi laudantur, vt etiam Indi: Lithizontes omnium minimè boni & pulchri: sunt enim impuri & ferè marmorei: ob id obsecuti: quemadmodum & multi alii, vel fusci vel candicantes. Sunt qui Carchedonios à Carthagino, non à pulchritudine & valore dignitatem mutuari contendunt.

Quinque autem Carbunculorum, seu Rubinorum genera tantum solent inuitores venditare, vnum eximie rutilum & splendentem.

tem, quem absolutè Carbunculum vocant, alterum minus fulgidū, quem verum Rubinum dicunt: hic satis frequens est, ille verè rarissimus & ferè inuisus, nisi solis regibus.

Tertius dignitatis gradus ei tribuitur, quem Balasium corruptè nominant cū balauſtium, à mali punicæ flore, quem refert, dicere deberent. Post hunc laudatur Rubith quem subinde Spinellum appellant. Quanto loco Granati recensentur, de quibus capite sequenti.

Plerique tenent carbunculos vtriusque sexus esse, mares nempe qui excitatiùs fulgent, alios verò crassiùs nitentes & pinguioreſ feminas.

Omnes rubini vim habent cardiacam & putredini, venenisque resistētem.

De Granatis. CAP. IV.



GRANATUS sic dicitur, quòd sitacino mali granati similis, est que species quædam Rubini à natura minus elaborati & quasi imperfecti. Rubeus quidem est, sed admodum obscurus, veluti si umbra, aut nubecula quædam rubino offundatur, vnde Rubinum nigricantem nonnulli vocitant.

Eius duæ differentiæ agnoscuntur: alius enim est coloris viuacioris, flammam coruscantem cum quadam intermixta obscuritate æmulantis: alter obscurioris, qui minoris æstimatur. Vterque prouenit in Calecut, & quibusdam Hispaniæ locis.

Granatus suspensus, vel ebibitus tristitiæ multum resistit, & cor recreat. Cum tamen igneæ sit naturæ cerebro nocet, sanguinem exagitat, & ad iracundiam excitat.

Vires.

De Sardiolapide. CAP. V.



ONIX, sardonix, & Sarda magnam inter se habent affinitatem. A Plinio tamen & alijs rectè distinguuntur. Nam Onix gemma est vnguem humanum referens, eaque polita & nitens. Onicem pulchrum habebat Polycrates, de quo vide Plinium.

Onix.

Sarda non perlucida est, sed rubedine quadam diluta, ac carnis colorem repræsentans, vnde & Carnalina, non Cornalina cum quibusdam dicenda, nam cornu minimè similis est.

Sarda.

Sardonix tanquam vtriusque particeps, huius & illius habet colorem, hoc est, veluti vnguem hominis carnibus impositum, & vtcumque translucidum refert.

Sardopix.

Dicitur verò Sarda, quod Sardibus primùm fuerit inuenta. Lauda-

tissima plurimum rubet & perspicua cernitur. Minus probatur, cui obscurus, seu dilutus est rubor.

Gestata sarda recreat animum, somnia tristia cohibet, timorem pellit, à maleficijs gestantem seruat, hæmorrhagiam sistit, vtiliterque accedit ad confectiorem Electarij de gemmis.

De Hyacintho. CAP. VI.



YACINTHVS gemma est, nō maximi valoris, eius enim copia nō modo ē multis Indiæ locis, sed etiam ex Lusitania ad nos deuehitur. Electri ferè colorem refert, magis tamen ex flauo splendet, & quasi fulgur aureum emittit.

Hyacinthos quosdam rubeos esse, alios cæruleos aut venetos nonnulli scribunt, multi tamen granatos, aut Topasios, vel similes his lapillos potius, quàm veros hyacinthos putant. Inueniuntur hyacinthi variegati, vnicolores tamen meliores sunt ac pretiosiores, præsertim Bactriani, Arabici omnium pessimi.

Plinius sæpè inculcat hyacinthos citrinos esse, & quosdam venis quibusdam albis variegatos. Qui talis inuenitur Leucocrysos Græcis dicitur. Datur quoddam succinum flauissimum, syncerum, fulgidum, Græcorum idiomate Chryselestrū nominatum, quod ignari pro hyacintho vero sumunt.

Vires.

Suæ autem non desunt hyacinthis vires, frigidæ enim cùm sint naturæ, corpora densant, somnum conciliant, cor roborant, à pestis contagio tuentur, animi alacritatem excitant, & à fulgoribus defendunt.

De Topazio. CAP. VII.



IGNIT & hunc Arabum gemmis ditissima tellus, ait Marbodeus, de Topazio loquens, qui in nebulosa quadam nominis huius in rubro mari insula primum repertus est à prædonibus, qui in illam tempestate & procellis iniecti, ibique diutius sine victu commorantes ad herbas & radices confugerunt, quas effodientes simul Topazium eruerunt, sic à naturali solo nuncupatum.

In alia quoque insula, cui nomen est Chitis, frequentes effodiuntur Topazii, pulchro splendore nitentes, & valdè expetiti.

Duo autem illorum tradunt esse discrimina; Prazoidem vocant vnum, siue Chrysoprasium, quem cum Chrysolita eundem esse multi contendunt; alterum Chrysopteron, sic ab alarum aurearum quibus micat, fulgore nuncupatum.

Chrysolita, seu Chrysoprasius veterum, succi porrorum viriditatem ex aureo fulgentem eleganter refert, vnde nomen.

Porro Topazius inter lapides facillè limam admittit; Ceteræ gem-

ma cote aliisque saxis poliuntur. Est verò mirum, quod Tepazius in aquam feruentem iniectus, non modò amplius bullire impedit, sed ipsius feruorem adeo temperat, & æstum obscurat, vt absque læsione nuda manus statim in illam ipsam immitti queat.

Hæmorrhagiam à quacunque parte sistit, iram sedat, tristitiam vel tollit, vel minuit, phrenitidem impedit, & animum oblectat.

De Lapide Lazuli. CAPVT VIII.



QUEM Mesuè & Arabes reliqui lapidem Lazuli vocant, Græci *λάζυλος*, Latini Cyanum, & aliquândo Cya-neum, lapidem stellantem, radiantem & cæruleum nominant. A Gallis prærogatiua quadam absolutè & sine adiuncto lapis vocatur. Interdum ab Auicenna & Serapione Armenus & Armeniacus dicitur.

Dissident tamen inter se Armenus & Lazulus, hic siquidem aureis stellulis & velut radijs micat cum cæruleo flauescens, ille maculis multis & viridibus, & cæruleis, & quibusdam subnigris distinguitur: vnde Itali *verdazuro*, quasi viride cæruleum appellant. Vtriusque tamen vires adeò affines sunt, vt alter alteri substitui possit: In hisdemque fodinis vterque ferè reperitur, & maximè in ætariis venis & argentariis: potius tamen Lazulus in aurariis, à quibus maculas & puncta aurea mutuatur quamplurima.

Vires.

Is verò vt pulcherrimus, sic & optimus, & multum expetitus, non modò ad mulierum armillas & alia ornamenta, sed etiam medicamenta.

Gestatus Lazulus confert visui & animum exhilarat. Præparatus & sumptus multa commoda pollicetur; nam tritus & lotus, vt decet, potenter & innoxie humorem melancholicum purgat. Vstus & ablutus interiora recreat. Superstitiosum est nimis, quod de eo multi scripserunt; hominem quippe blandum, diuitem & benè fortunatum asserentes qui illum gestarint.

De Magnete, seu lapide Heraclio. CAP. IX.



NIL in orbe toto natura mirandum magis creauit Magnete, quem D. Aug. mirabilem ferri raptorem vocat: quem cum primum vidi, inquit, vehemèter exhortui: quippe cernebam à lapide ferreum annulum raptum atque suspensum, denique tanquam ferro quod rapuerat, vim suam dedisset; communem que fecisset, idem annulus alteri admotus est, cumque suspendit, sic accessit & tertius & quartus, iamque sibi per mutua circulis nexis, non implicatorum intrinsecus, sed adherentium extrinsecus quasi catena pependerat annulorum. Eadem scribuntur à Pliniol. 34. suæ historiæ.

Eius autem trahendi ferri virtus priuim innotuit cuidam armen-

tario, cuius calceis cum ferrei clauis essent confixi, is armenta sequens in monte Ida, ad quemdam locum venit ubi magnus copiosus latitabat, ex quo vix discessit, nisi clauis extractis, aut ctepidis relictis & baculo altera parte ferrea cuspidem armato.

Nican-
der
Plin.

Ille autem pastor vocabatur Magnes, a quo & lapis hic hucusque nomē retinuit. Dicitur & Heraclius, nō ab Heraclio inuētore, vt credidit Taisnieri, sed ab Heraclia Lydiæ ciuitate, vbi laudatissimus gignitur. Syderiten adhuc a iō nomine vocitant quod ferrum alluciat, trahatque. Et aliquando lapidem nauticum, quod nautis plurimum inferuiat.

Agnoscentur verò quinque eius differentia, prior dicitur Æthiopicus. Secundus Magnesiacus, ille ab Æthiopia regione, hic a Magnesia ciuitate defertur. Tertius inuenitur in Alexandria: quartus in Echio Boetia: quintus omnium pessimus in Capo Verlychu Natiolæ. Est enim leuis & spongiosus instar pumicis. Æthiopici omnibus præstantiores iudicantur: Atque omnes cuiuscunque generis sint eò meliores, quò magis cærulei. Laus quoque summa datur ponderosis & potenter ferrum trahentibus.

Adamas autem impedit ne ferrum trahatur à magnete, vt etiam allium eidem attritum. Tam valida enim illius in trahendo ferro virtus non est, quin facile possit eludi, obscurari, superari. Vnde ridiculum credo, quod scripsit Taisnieri, quasdam naues clauis ferreis compactas, mare Æthiopicum oberrantes & tempestate ad promontoria agitas in fundum à magnete attractas fuisse, aut saltem clauis magnetis virtute extractis in mille partes dissolutas. Hæc enim veterum sunt insomnia viri docti calamo nimis indigna.

Attrahit autem magnes ferrum tanquam sibi simile, ad sui conseruationem & alimoniam: Ob id eius scobs solet in pyxidibus asservari: Respicitque partem Aquiloniam tanquam matricem, vnde ad Antarcticum dirigi nautis dicitur.

Gignitur & in monte quodam Æthiopiæ lapis alius oppositæ virtutis, quem Theamedem nominant, qui nempe ferrum omne respuit, abigitque.

Sunt qui magnetem vsum pro Hæmatite vendunt, magnum tamen est inter vtrumque discrimen, vt ex singulorum descriptione patet.

Dios-
cor.
Garr-
cias ab
horto.

Vircs,

Magnes præter dotes enumeratas, quasdam adhuc medicas habet, vnde ad emplastrum diuinum & alia medicamenta accedit. Sūt qui putant magnetem per os parua quantitate sumptum adolescentiam conseruare: Ob id rex Zeilan fertur patinas ex magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur.

De aliis quibusdam gemmis in medicina variis usupatis. CAP. X.

INFINITÆ, penè dixerim, alię traduntur gemmæ & aspectu perpulchræ ac elegantes, & viribus non temnendis insignitę, quarum quòd rarissimus sit usus, de singulis singula capita constitutere non decreuimus: Sat enim est si nostro satisfaciens instituto, eas tantùm accuratè describerim, quæ Officinæ à nobis instructæ confectiones ingrediuntur. Ne tamē Pharmacopœus gēmas adeò paucas esse existimet, hoc vnico capite velut in fasciculum & breuem epitomem alias plures simul contraham.

Inter eas autem frequenter occurrit Eranus, Turchesa Gallis; *Peruzas* Arabibus, Callais & Augites Plinio dicitur: cuius color ex cyaneo & viridi eleganter videtur confusè mixtus. Nascitur in India, præcipuè circa montem *Cokas*.

Ialpis viridis est lapis, aut magna sui parte viridi commixtus & elegans, cuius species omnes recensere nimis esset fastidiosum: nam, Iaspidis esse decem species, septemque feruntur, ait Macer. Vim habet insignem ad sanguinis fluorem sistendum.

Sumpsit Hæmatites græcum de sanguine nomen; Gestatu enim & sumptu sanguinem vndeunque fluentem cohibet. E Iaspidum genere creditur: Est enim lapis virescens, variegatus, & guttis cruentis conspersus.

Achates sic dicitur à fluuio Achate, in quo reperitur. Eius multadantur discrimina, sed vulgatiorex obscuro candicat, venis quibusdam modo rubellis, modo nigellis intercurfantibus. Pyrrhus rex elegantissimum fertur habuisse, in quo nouem Musæ sola naturæ manu erant sculptæ. Visus est aliquando Achates, instar coralli rubeus, Corallochates ob id dictus.

Amethystus lapis est ex India delatus, colore purpureus, violaceo permixtus, leniter quasdam flammulas emittens. Eius quinque species perhibentur: Comuniore violacei est coloris, refertque eius species quedam vini colorem aqua multa diluti. Ebrietatem quidem impedire, sed insomnia excitare dicitur.

Vt Adamas laudatur ex candido coruscans, Smaragdus viridis, Carbunculus flammeus ac rubeus, Saphyrus cæruleus, Chrysolitus aureus, Sic Opalus varius, cui ignis Carbunculi micat, Amethysti purpura fulgēs, Smaragdi mare virēs: atque cuncta pariter mixtura incredibili lucentia, nihilque inter gemmas pulchrius esse potest. A Plinio Pederos vocatur. Nascitur in insula Zeilan, inque multis aliis India regionibus, in quibus *Argenon* nominatur. In Ægypto etiam inueniuntur quidam Senites nuncupati.

Est Opalus alius minus elegans & nitens, quem Pseudopalum & Oculū catti nominant. Vt verò vero opalo minus pulcher, sic minus expetitus. Forsā is est lapis qui ab Isidoro Ophthalmius nominatur.

Pseudopal-
lus.Oculus
Catti.
Panthera.

Ex Opalorū genere est alius lapis, qui à Pardalis seu Pantherę ani-
malis variegato colore Păthera nominatur. Nā, Pantherā patet esse
feram diuersicolore, ait Macer. Tot autem virtutes quot colores
habere creditur.

Selenites.

Selenites quòd imaginem lunę referat, sic dicitur. Lapis est ex cā-
dido, melleoque fulgore nitens, qui ad incrementum aut decremen-
tum Lunę & crescere & decrescere videtur. Eius quādam species
pallidior, alia viridiorprehenditur.

Girasola.

Girasola quibusdā lapis solaris, alijs Leucopetalos dicta, inter gem-
mas reponitur, quę ex candido nitent, & aureum fulgur emittunt.

Dionysia.

Est quēdam gemma non ignobilis Dionysia dicta, quę trita &
sumpta vini saporem vtcunque refert, ebrietati resistit: Sic à poēta
describitur: Nigra micat rubeis Dionysia confita guttis.

Beryllus.

Beryllus gemma est alias multas eiusdem nominis sub se comple-
ctens, quarum alię maris viriditatem referunt, alię pallidiores, alię
flauescentes & ex aureo colore fulgentes, quę Chrysoprasi sępe vo-
cantur: alię olei colorem, alię alium, itaut nouem eius varietates e-
numerentur. Beryllus obscurē micat, ni forma sexangula poliatur.

Nephritici
lapis.

A paucis annis ex Hispania noua delatus est lapis variegatus, ex vi-
ridi & lacteo permixtus, quē Nephriticū nominant. Is enim brachio
alligatus mira proprietate calculos atterit & cum vrina propellit.

Aëtites.

Aëtites est lapis veluti pregnans, alio, cū quatitur, quasi sonante,
Ab Aquila nomē habet, a quibus, vt multi ferūt, defertur, ad ouorū
calorem contemperandū ne nimis calefiant, dum incubantur. Alij
aliter sentiunt, & sępē falsa. enūciāt. Vt vt sit, iste lapis creditur par-
tum accelerare, si femoribus alligetur: retardare, si super stomacho,
aut inter mammas gestetur. Eius quatuor differentię notantur, quas
ex Plinio quis edificere quit.

Iudaicus
lapis.

Lapis Iudaicus à natali solo nomen habet. Candidus est, forma e-
legantissima, glandis magnitudine, & lineis inter se equalibus, veluti
torno factis distinguitur. Tritus, ac leuigatus & sumptus calculos in
renibus & vesica comminuere dicitur.

Chrysolāpis.

Chrysolampis interdū subpallida est ac fusca, noctu verò vt ignis
splendescit. In Æthiopia nascitur. Rarissimē tamē ad nos deuehitur.

Alias penē innumeras recensent & Plinius, & qui de lapidibus li-
bros in lucē ediderūt. Sed multa sępē scripsere, quę nec norūt, nec vi-
derunt vnquam; atque multos interdum lapides quadam affinitate
coniunctos, pro eodem vsurpant, & sępē eundem multis nominib-
us designatum, multiplicem constituunt. Infinitę enim sunt lapi-
dum nomenclaturę, ait Plinius.

Vniones.

Superfunt & alii lapides eximie virtutis & multū pretiosi, sed
quia ex animalibus desumuntur cuiusmodi sunt vniones, seu marga-
ritę, lapis Bezaar & alij multi, de his in libro de medicamentis ex a-
nimalibus aut eorum partibus sumptis, agemus.

Cap.
10. lib.
37.Cap. 11.
eiusd.
libri.

De Lapidibus quibusdam medicatis, nec pretiosis, & primum

De Marmore. CAPVT XI.



MARMOR notissimum & durissimum lapidis genus est, cuius tot videntur discrimina, quot loca quibus eruuntur. Omnium nobilissima hæc dicuntur, Pheugiticum, Parium, Zeblicum, Porphyrites & Ophites. Probantur vel improbantur omnia colore, nitore, perspicuitate, duritie. Quod vel viride est, vel pluribus coloribus variegatum, sic quoque durissimum, & pulcherrimum & præstantissimum habetur. Laudatur quoque plurimum eximie candidum & solidum, hoc seligendum ad vnguenti citrini confectionem.

Pheugiticum marmor maximè nitet, imaginesque reddit. Eo constructum est à Nerone Fortunæ templum, quod intus adeo nitebat, vt etiam clausis foribus & fenestris perpetua claritas perciperetur.

Pheugiticum marmor.

Parium non vniusmodi est. Aliud enim candidissimum, quod in Italia frequentissimum est, aliud cinereum, quoddam viride, aliud ferreum. Hoc postremum tam durum est, vt ex eo nonnulli incudes faciant.

Parium.

Zeblicum in Misena inuenitur. Omnium molliissimum est, & aduersus venena prodesse creditum est. Si ita est, hac conditione ceteris marmorum generibus antecellit.

Zeblicum.

Porphyrites marmor rubeis vt plurimum maculis variegatur; ex Ægypto deferri solet, quod maculis candidis distinguitur, Leucosticton nominatur. Ex eo pilæ & molulæ sunt optime & elegantes.

Porphyrites.

Ophites seu serpentinum marmor, partim viride est, partim alijs coloribus multis corij serpentum instar variegatum, vnde nomen. Maculæ frequentiores in vulgariori pallide sunt, cum alijs valde dissimilibus.

Ophites.

Sunt & marmorum genera à viris & regionibus nobilitata, vt marmor nigrum Luculli, vt marmor Augusti, Tyberij; vt Ægyptium, Thebaicum, Ephesium, Lacedæmonium.

E marmorum generibus est Alabastrites, sic ab Alabaistro vrbe Ægyptiæ dictum, plerumque album & perspicuum, quo & imagines sculpuntur, & vasa excipiendis & conseruandis vnguentis idonea fieri solent.

De Crystallo. CAPVT XII.



CRYSTALLVS non est aqua congelata, vt plerique existimant, sed lapis mineralis, albus, pellucidus, aquæ clarissime modo nitens. Ex humore aqueo & purissimo, nõ frigore, sed vt multi volunt, diuini cuiusdā caloris virtute concreto, ortum ducit. Neque etiam ex glacie fit, licet ea id illi nomen dederit, & inter niues soleat inueniri, sed ex humore sui generis. Nam glacies igni excoacta facillè liquefit

Crystallus verò non nisi ignibus circumdata, assidueque vento & flammis agitata liquatur.

Inter lapides autem & sub terra crystallus concreta reperitur; etiam in regionibus æstuosissimis; in quibus humor crystallinus tum à causa vniuersali dicta, tum potentia quadam terrestri lapidescit; non secus ac succinum & corallium quæ primùm fuerunt humor, dein in lapideā soliditatem, non frigore, sed materiæ aptitudine concreuerunt.

Vires.

Crystallus eligenda purissima, perlucidissima ac eximiè nitens. Ex ea non tantùm calices, vasa, armilla, & alia pleraque elegantissima sũt opificia, sed etiā medicamenta quædam parantur: Eius puluis vnguenti Citrini compositionem ingreditur, ad dentifricia commendatur, & alia medicamenta ornatui inferuentia.

De Gypso. CAP. XIII.



YPSUM cuique notissimum, præsertim Luteriæ, cuius mœnia, ædes, palatia, magna ex parte gypso camentatur: fodinæ siquidem illius suburbianæ totæ gypsatae sunt, nec silicem, aut alterius generis lapidem in earum cuniculis inuenire facile est.

Est vero gypsum lapis candidus, vtcunque nitens, in laminas facile scissilis ædificijs & muris struendis idoneus. Crudum gypsum vix ad ædium fabricas vsurpatur, sed in furno coquitur donec tabescat, planè albescat & in puluerem citius reducatur, qui aqua dilutus mox lapidescit. Antequam tamen induruerit, fidelia agitur, subigitur, duciturque, vt diutius reddatur molle, & sequax ad alios lapides simul agglutinandos, & alia opera industriose fingenda. Præstantissimum est recens coctum, nam diutiùs asseruatum humidius est, & aquæ immixtum non ita solidè lapidescit.

Eius duo notantur discrimina, vulgatius vnum quod obscurè nitet, alterum rarius, quod in laminas finditur, ferè specularis, lapidis aut talchi modo splendens, vnde multi talxum, improprie tamen nominant. Est enim Talxum, magis & tenue, & squamosum, & album, & lucidum. Sunt qui Selenitem vocitent. Agyrtæ nonnulli ex talcho arte deceptorie oleum parant ad vetulas fucandas, erugandasque, & ad faciei nigredinem dealbandam, sicque imprudentes mulerculas, quæ deformitatem ægrè ferunt, vanis pollicitationibus quotidie fallunt, cautè, nec illicite (consentienti enim & volenti non fit iniuria neque dolus) in illarum crumenas manus iniicientes.

Vires.

Gypsum vim habet astringendi & obstruendi, inquit Dioscorid. Sanguinisque eruptiones & sudores cohibet, Ob id vtiliter ad emplastrum contra rupturam accedit, & ad alia medicamenta externa, quæ ad meatuum laxitatem imperantur. Per os autem non sumendum, quia strangulationis modo interficit.

De Calce

De Calce. CAPVT XIV.



CALX & gypsum duo sunt lapidum simul agglutinandorum in ædificiis diuitum construendis vincula, nam pauperum ædiculæ sola fere terra subacta, aut luto cæmentantur. Sed gypsum postquam semel aquam ebiberit, & coierit, eius est impatientissimū. Calx vero & aqua nutritur, & diutius, ac melius cōseruatur. Calcem cum dico, coctam intelligo, quæ alba multum est, facile puluerabilis & friabilis & aquæ affusione ignibilis.

Cruda verò lapis est durus, ponderosus, aqua quæ nec diluitur, nec incandescit, ob id non calx absolutè, sed lapis calcarius appellatur.

In quibus autem terris Calx reperitur, in his gypsum nullum: ut in quibus gypsum, in his nullus lapis calcarius effoditur: calx ea optima est, quæ supersusa maximos strepitus edit, & ignem concipit, eaque recens & admodum cinerea, nam vetus albior est, & infirmior, quâ scilicet aer ingressus est, & imminutus est ignis.

Fit quoque calx secundum Dioscorid. ex buccinorum marinarum, cochlearum & ostreorum testis, tamdiu igni combustis, vsquedum vehementer inalbuerint.

Ex calce viua & auripigmento eximium paratur psyllothrū, quo partes hispida faciliè depilantur. Pyrotica quoque ex illa fiunt, faucibus adhibitis, quæ partem cui admouentur inurunt & escharam relinquunt.

Pluries aqua pluuiæ aut fontana calx elota vtiliter vnguentis permiscetur, quibus vlcera cadauerosa curantur. Aquâ extincta, & bis terve lota, si denuo in aquam proiecta abluatur, ea posterior aqua valde conuenit vlceribus pudendorum, & alijs aliarum partium phagedænicis, cadauerosis & curatu difficillimis. Pluries enim lota mordacitatem omnem exuit, & acris esse desinit, calefacit tamen & siccat manifestissimè; proinde vlceribus confert exsiccandis, & ad cicatricem perducendis.

Aqua calcis.

De Lapidibus Spongiarum. CAPVT XV.



SPONGIÆ proximam plantis, non animantibus, habent naturam: crescunt enim augenturque, sed nō sentiunt, contra multorum opinionem. Earum quasdam Dioscorides mares facit tenui fistula spissa, quarum duriores tragos nominant, alias fœminas, quæ contrarias dotes habent, Aristoteles quatuor varietates earum agnoscit; alię inquit, rarę quę amplissimæ sunt aliæ spissæ, quæ mollissimæ, aliæ tenuissimæ, quæ duriores, aliæ spississimæ & validissimæ, quas Achilleas nuncupant. Quæ summis saxis

nascuntur, duriores sunt, quæ in tranquillis tractibus maris, molliores.

Nobis autem tres Spongiarum differentiarum notissimæ; prima & vulgatissima & molliissima raras & patentissimas fistulas habet, magnitudine & forma hepar humanum referens. Secunda densior & minor, duriorque, ac fistulis minoribus peruia. Tertia densissima, valida, cinerea & Alcyonio similis. Omnis spongia fungus marinus solet vocari.

*Fungus
marinus.*

In Spongijs autem lapides vel concresecunt, vel aliundè appulsi stabulantur, inquit Plinius. Vtrique satis noti sunt, in omnibus enim ferè spongijs inueniuntur. Seligendi vero qui his innascuntur, quibus vis ad frangendum calculum datur. Eam tamen non adeò validam Galenus putat, ut eum qui in vesica stabulatur, lapidem comminuere valeat.

Vires.

De Lateribus. CAPYT XVI.



ON ex gemmis solùm & lapidibus, sed etiam lateribus & fractis & antiquatis, atque etiam ex solea detrita, sæpèque ex luto medicus opem largitur ægrotis. Nihil enim est qualitatis expers, quæ qualicumque fuerit à perito & probato medico opportunè usurpata prodesse potest.

Multa autem sunt, quæ recentia efficacissimas vires habent: inueterata verò exolescunt, & qualitatem amittunt, ut medicamenta vulgaria: alia vix nisi antiquata, medicata, ut lateres, quidè nouo cocti muris tantùm ac ædibus construendis inserviunt: veteres medicis vsibus optatissimi & efficacissimi. Hoc ex Oleo de lateribus constat: quod ad morborum multorum curationem eximijs viribus pollet, ut in Officina nostra docuimus.

SECTIO TERTIA

De Metallis.



Metallum proprie dicitur Corpus fossile, durum, malleo ductile, & igni liquabile, sed quod liquidum in pristinam formam redit. *ἡ μεταλλώδης*, id est, perscrutor, nomen habet, quod illud soleans fossores intra terra venas scrutari: vel *ἀπό τοῦ μετα τῆ ἄλλης ἐνπεριεσθῆαι*, quod aliud, post aliud metallum fodiendo inueniatur. Nam ubicunque una cuiusdam metalli vena detegitur, non procul inuenitur alia, ut in sterili solo & montibus multis.

Lib. 3.
Meteor.
cap.
vult.

De eorum autem materia varii variè sentiunt; Aristoteles omnium mixtorum quæ intra terram sunt duplicem materiam constituit, halitum & vaporem, quorum mixtione in terra visceribus fossibilia sunt, quæ scilicet effossa terræ similia sunt, nec liquefunt, ut metallica, quorum nonnulla plus continent humidi, & facile liquantur, ut plumbum & stannum: alia ducuntur & liquantur quidem, sed difficilius ut ferrum. Mathiolus scribit esse substantiam elementarem, quæ tanto perfectius metallum efficit, quanto magis in æquali proportionem tum quantitatis, tum qualitatis impensè depurata est. Pancius Scaliger dixit esse aquam terream, Spagyrici Mercurium, ut etiam sulphur, quod ex Albert. efficiunt, dum sic ait. Prima materia metallorum est humidum, unctuosum, subtile, quod est incorporatum terrestri subtili fortiter commixto, ita quod plurimum utriusque, non tantum cum plurimo utriusque, sed etiam in plurimo utriusque. Sic ut aliquid scire videantur sua insomnia enuntiant. Tot autem metalla quot planetas esse perhibens, septem nempe, quorum nomen & characteres ad designanda metalla mutuantur: Illis aurum dicitur Sol, argentum Luna, Plumbum Saturnus, Stannum Iuppiter, ferrum Mars, Cuprum Venus, argentum vivum Mercurius, quod tamen proprie metallum non est: neque enim ducitur, neque liquatur, sed aliquo modo ut potentia tantum, metallum dici potest.

Exer.
20.

At verò reprehendit Scaliger hanc metallorum cum planetis affinitatem & nomenclationem, quam ridiculam ostendit, nec ex planetarum numero numerum planetarum esse designandum. Non solum autem metalla planetis, sed multa fossilia signis Zodiaci voce & characteribus respondere contendunt, ut Aspalatum tauro, auripigmentum Geminis, silem ammoniacum Cancro, arsenicum rubrum Virgini, vitriolum romanum Libræ, sulphur Scorpioni, alu-

men rupem Sagittario, alumen scibile Capricorno, salern nitrum Aquario: sicque sua arcana, ut loquuntur, involucri quibusdam enigmaticis obtegentes, tanquam deliri mille ineptias effusiunt, quas satius est irridere quam refellere: nunc enim ad nostrum institutum tantum spectat ut ea tantum metalla, aut metallis adnata describā quae ad nostram Officinam necessaria dicuntur, initio à metallorum Sole ducto, quem *Aurum* nominant.

De *Auro*. CARVT I.

AURUM metallorum rex, omnium perfectissimum & temperatissimum, & veluti Solis tincturā in vultu gerens, summum in mortale genus habet imperium. Nam aurum omnes colunt, *Aurum lex sequitur & auro venulia rura*. Auro enim puro nihil potētius: illi parent, illo fiunt omnia: quo qui destituitur, vel tanquam Elephanticus ab hominum consortio selungitur, vel tanquam mortuus inter viuos vagatur.

*Diphi-
lus.*

Adiaphoron tamen cum sit, & pro ratione utentis vel bonum, vel malum, si quis eo malè utatur malorum maximè malum est. Est enim dux scelerum, vitæ pestis, rerumque ruina, & propter aurum fiunt raptus, lites, homicidia, pugnae. Si verò quis eo bene utatur, nō solum ad vitæ subsidia, sed etiam sanitatis tutelam, intrò sumptum valde prodesse creditur. Non de Chymistarum auro potabili, vel potius esculento, loquor, plebeculam, quod mendacijs & vanis expectationibus reficit, vel potius decipit. Demus enim licet liquorem quemdam flavescentem, auri liquati emulum, arte chymicaparatū, is tamen nullius est insignis in medicina vsus, tantū abest, ut Elephantiasim, hydropem antiquatū & alios morbos deploratos sanare & senectutem tardare & iuventutem conservare vegetam ac floridam valeat, ut ipsi iactitant. Natura siquidem auri cum longissimè distet à nostra natura, neutiquam nostræ per illam licebit instaurari, ait Scaliger. Multa enim cum sint nostræ naturæ similia, eadem reficiendę convenientiora: estque absurdum dicere aurum alere & substantiam nostri corporis reparare, atque in illam ipsam mutari, sic enim qui auro vesceretur, tandem fieret aurum.

*Exer.
272.*

Medici igitur aurum non destruunt, ut dissoluant, & bonitatem nativam amittendo, alienam & inutilem & sæpè noxiam inducant. Sed melius vel in tenues bracteolas, vel scobem ac in individua corpuscula comminuunt, ut ad partes facilius sese valeat insinuare.

His apparatus modis utiliter accedit ad confectionem electarij de Gemmis & pulveris laticantis Galeni, oprimęque permiscetur medicamentis corroborantibus. Soleo ego scilicet diutius puelis foedis coloribus decentis, pro chalybe preparato dimaturam auri, cum alijs quibusdam idoneis medicamentis in forma catapotiorum & aliquando tabellarum præscribere.

Auri medicatæ vires multæ quidem sunt, non tamen tot ac tantæ quantas Chymiatri prædicant. Laudantur potissimum ad melâcholicos & præter naturam tristes exhilarâdos, cuicumque sit vsui, illius ipsius dotes fusissimè recensui lib. 5. cap. de Diachryso.

De Argento. CAP. II.



ET quoque argentum & anima & sanguis mortalibus. Ab auro enim omnium metallorum est præstantissimum, quod nulla vetustate rubiginem contrahit, nec deterius euadit, sed semper nitidum, splendidum ac syncerum, quod facile ducitur & liquatur. Fit in terræ visceribus ex hydrargyro mundo & candido, & ex sulphure puro, claro, firmo & albo æqualiter simul cõtemperatis. Sicque candidum & fulgens redditur, propterea quod calor sulphuris bene mundati, vt liquantur Chymistæ, dealbat & subtilius reddit, adeò que exsiccat, vt sonorum, durum & tinnillum euadat.

Solum autem inter metalla splendorem videtur emittere transucidum: Sua enim in fodina, quasi lux est in tenebris, veluti rudimẽta stellarũ referens: magis tamen multò splēdet purum & igne examinatum & septies repurgatum, cui connexa sunt, quæ sic Psalmista cecinit, Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igne purgatum. A Chymiatri Luna comparatur, cuius nomen mutuatur, sed non qualitates æmulatur. Olim, & temporibus Salomonis, pretij nullius erat vt haberetur cap. 10. lib. 3. Reg.

Auro censetur frigidius, cuius tamen vires & dignitatem quadamtenus refert, secundum perfectionis & puritatis gradum obtinens. Sua naturali complexione frigidum & humidum est temperatè, vnde membris spiritualibus auxiliari creditur. Multum quoque valet ad cordis palpitationem, ipsum namque roborat & hæmatosim adiuuat, efficitque laudabiliorem. Ex arte Spagyrica oleum educitur morbis cerebri pluribus commendatum. Dogmatici tamen, seu veri medici tantum solent in medicamentis eo vtì, vel in scobem, vel in tenuissimas laminas redactò, perinde vt auro. Qui secus faciunt, in labore dolus.

De Stanno. CAP. III.



TANNVM aliud metalli genus est in fodinis cum argento inuentum, quod Plinius plumbum candidum vocat ad differentiam plumbi nigri quod velut argenti, stannique quoddam purgamentum in fornace remanet. Qui Ioui sacrum faciunt stannum, id ex hydrargyro, puro, claro, & ex sulphure crasso & immundo generari dicunt.

Sunt porro multa plumbi & stanni inter se communia; neutrum enim rubiginem contrahit, sed potius squalorem & sordiciem quamdam plus tamen plumbum, quam stannum, neutrum quoque valde sonorum est, nec valde durum. Plumbo tamen durius est stannum, & magis tinnulum.

Est verò stannum vel simplex & purum, ac propè defæcatū vel impurum, & ex alijs metallis compositum, quod natura, vel artificio tale redditur, cuius multæ sunt differentiæ pro rerum mixtarum ratione & diuersa earumdem proportionem. Eius autem vires rerum ex quibus componitur, mixtioni respondent.

Multis verò vñibus humanis inseruit Stannum: verum ex eo rarissimè medicamenta parantur, sed vasa sæpissimè in quibus illa ipsa reponuntur & seruantur. Audio Chymicos oleum ex Stanno parare ad vulnere & vlcera curationem commendata, sed alia prostant medicamina & paratu faciliora & vtiliora, & ad id præstandum efficaciora.

De Plumbo & Molybdæna. CAP. IV.

M

Ολίβη seu plumbum, secundum Chymistas & Saturno dicatur & Saturnus dicitur, atque ex ipsorum iudicio ex hydrargyro impuro & crasso, & sulphure modico & impuro generatur. Non solum autem in terræ latibulis inclusum, sed sub dio positum crescere perhibetur, atque ideo testæ suæ gravitate labefactare existimatur, inquit Cardanus, qui eius quatuor facit discrimina, vulgare, album, quod multi stannum appellant, Bisemutum hucusque incognitum & quod è Stibio paratur.

Plinius agnouit tantum vulgare seu nigrum, & album. Nigro duplicem originem tribuit: aut ex sua, inquit, nascitur vena, nec quicquid aliud ex se parit, aut nascitur cum argento, mixtisque venis conflatur. Primus liquor qui in fornacibus fluit, album plumbum & stannum vocatur, secundus argentum; quod remansit Galena dicitur, & Latine plumbago, ex qua plumbum elicitur, seu Molybdæna fossilis Mathiolo dicta, seu lapis ille suo iudicio metallicus, qui plumbum & argentum continens, se varia facie prodit pro varijs terræ vaporibus, qui ad metallicos lapides feruntur: Alia quoque est factitia Molybdæna quæ in fornacibus reperitur, in quibus ad faciliorem auri & argentiliquationem, vena plumbi, seu Galena aut Molybdæna fossilis, vel eius defectu plumbum ipsum superadditur, atque ignis vi partim cum metallis subiectis coit, partim spumæ argenti modo fornacis folio cohæret, & in Molybdænam mutatur Lithargyro vix dissimilem, qui prout magis auri, vel argenti vel plumbi conditionem retulerit, Chrysis, vel argyritis vel molybdis Plinio dicitur. cap. 6. lib. 34.

Plumbago.

Molybdæna igitur vel fossilis est ac natiua, quæ Molibdoïdes, seu lapis plumbarius, plumbago, & Galena multis dicitur, alia arte comparata, seu factitia, Lithargyro affinis quæ ignis & fornacum ope datur, Molybdis Plinio dicta.

Cap.
lib. 5.

E plumbi familia nascuntur ipsius recrementum, scoria & plumbago: quæ duo priora licet pro eadem re sumantur à Dioscorid. à plumbarijs tamen edisci, recrementum plumbi esse crassum illud excrementum, utcumque fungosum, quod à plumbo dum liquefcit secedit & abijcitur. Scoria vero non æquè excrementitia est, nec similiter fit, nec similis est coloris: fit enim quando liquatum plumbum extra fornaces in scrobiculum aut canalem delabitur, in idq; concretum & adhuc calens frigida superfunditur; tunc enim scoriam exuit densam, fractu contumacem, ad luteum colorem, & vitri splendorem accedentem. Plumbago autem nō solum materia quæ reperitur in fodinis dicitur, sed & purissimum plumbum quod ignis vstione, inquit Mathiolus, cineris speciem induit, hæc tamen opinio non omnibus probatur.

Com. in
cap. 58
lib. 5.

Extrahitur quoque è gleba quadam plumbaria è fodinis eruta, quam lapidem Molybdoidem nominant. Secretum autem & liquidum plumbum, adhucque calens aqua frigida perfunditur, quousque scoriam quamdam exuat, quam recrementum plumbi nuncupant.

Lib. 2.

Insist.

cap. de

vstione.

et cap.

de tri-

tura.

Ad vsum autem medendi ex plumbo fiunt mortaria & pistilli, necnon turundæ fistulosæ canulatas dicunt, internis & profundis vlceribus dicatæ, quæ alijs quibusvis etiam aureis æquè sunt efficaces.

Paratur quoque pulvis è plumbo ad vlcus exsiccationem commendatissimus, de quo mentionem alibi fecimus.

Est autem plumbum refrigeratoriæ facultatis, ait Galenus, Ipsūque Chironijs, quæ vocant, vlceribus & cancris & putredinosis, tum ipsum per se, tum quibusdam alijs permistum cōuenit. Elotum verò ut etiam vstum vires habet commendatitias. Abluendi & vrēdi modum, & qualitates & effectus docet Dioscorid. Ex plumbi adhuc laminis cerusa fit, de qua mox agetur.

Vires

De Ære. CAPVT V.



Es Veneri dicatum, ab insula Cyprio in qua laudabile & copiosum eruitur, Cuprum vulgò dictum, vel aurei coloris est, ob id à multis Aurichalcum dictum, vel ad rubedinem accedit, & absolutè æs dicitur: quod apud veteres magis fuit in vfu, quàm aurum, vel argentum, vel ferrum: Nam prima hominibus moneta fuit ex ære, vnde ærarium publicum, vnde æs alienum, & quæstor ærarius. Itemque bellatorum arma olim non ex ferro, sed ex ære fuerunt, ut etiam statuar & templorum valuar.

In Pharmacopolijs autem hæc passim occurrunt, Æs vstum, flos æris, squama æris & ærugo, sed quæ singula sint, omnes lectionis Pharmaceuticæ studiosi non certò dignoscunt. Æs vstum, inquit Dioscorid. fit è clauis solutarum nauium, fictili crudo compositis, susperfo sulphure cū sale pari: Omnib. vicissim inspersis, fictile circū-

Flos æris.

lito creta singulari spiramēto, fornacib⁹ inditur, donec percoquatur. Astringit, exsiccat, reprimet, extenuat, attrahit, vlcera purgat, & ad cicatricem perducit, vitia oculorum emendat.

Dioscorid.

Flos æris excussilis.

Flos æris fit, cūm fornacibus æs fufum in receptacula delabatur per colla fistularum ad ea pertinentium. Et antequam coctat in massam duram super ipsum adhuc ignitum aqua frigida infunditur: Tū si quidem repentino cōcretu ac densatione velut expuitur & erumpit flos antedictus. Vapor quoque concrefcens delabatur granulis milio proximis ac rubidis, quæ pro flore æris habentur: vterque multis flos æris excussilis dicitur, vt ærugo rasilis, cuius lectio sequenti capite datur.

Baticura æris.

Squama verò seu Baticura æris fit, dum id malleis percutitur; Præstantior est ea quæ cre quo clauis fiunt excutitur, Helitis propriè dicta, omnium deterrima quæ ex vili, promiscuoque ære, aut candido habetur. Astringit, extenuat, reprimet, erodit, nomas coërcet, & vlcera ad cicatricem perducit.

Vires.

De Aerugine. CAP. VI.



ERUGO viride æris vulgo dicta, non tantūm pictoribus inseruit, sed etiam medicis, qui eam multis medicamentis permiscunt, curandis vlceribus dicatis, cuiusmodi est medicamentum, Galeno Lite dictum, atque alia multa quæ ipse describit lib. 2. comp. med. gener. vt & vnguentum Aegyptiacum Mesuici.

Est autem ærugo, non quidem æris flos, vt putarunt nonnulli, sed quædam veluti rasura viridis, quæ illius laminis aceti vapore madidis effloruit. Vnde rasilis flos æris dici solet.

Eius duæ traduntur à Dioscor. varietates, vna vulgaris simpliciter ærugo dicta, altera Scolecia, seu in vermiculorum speciem effigiata. Eaque duplex, fossilis vna, & altera factitia. Vtraque autem rarissima; altera enim non quæritur aut quæsitā non reperitur; altera non præparatur.

Aëris præparandi modus.

Vulgaris autem copiosa est, & vernalis vbique reperitur, & multis paratur modis, quorum vltior est, qui sic fit.

In dolium aut aliud vas satis amplum acetum acerrimum infunditur, vas æneum & inuersum superponitur, præsertim concameratum: Si id planum fuerit, ita obstruatur, vt nullum habeat spiraculum: post decem dies exēpto operculo, insidens ei ærugo deraderetur.

Hoc adhuc modo vltatissimo habetur. Aëris lamina vna aut altera in dolio acetum continente ita suspenditur, vt acetum non attingat, & elapsis postea diebus adnata ærugo deraditur. Quinetiam ex laminis hisdem aceto maceratis haberi potest ærugo.

Qualitatem

Qualitatem habet acrem, digerentem, attrahentem & liquantem carnem non modò teneram, sed etiam duram Non tantùm verò gustum mordicat ærugo, sed ipsa etiam vlcera. Quod si eius pauculum cerato non pauco admiscueris, id quod ex ambobus erit mixtum citra morsum exterget Falluntur autem multi in multis compositionibus, quibus non rectè sarcoticam, aut epuloticam facultatem ascribunt, vt pote, cum ipsa id præstare nequeant, verùm ea, quæ ex ipsis composita sunt. Galen.

De Ferro. CAP. VII.



FERRO vix quicquam communius, vixque aliquid & vtilius & nocentius. Neque enim ædícula aut stabulum, nec nauicula, neque quæ ad hominis vestitum & alimentum spectant, sine ferro fieri, aut haberi, aut parari queunt. Nullus siquidem labor suscipitur, nullum opus absoluitur sine ferri adiutu. Omnes enim artifices ferreo quodam instrumento, vt agant, opus habent. Omnia specialius nolo persequi, cùm satis etiam rusticis innotescant.

Ex eo autem non solùm vomer, ferra, securis, falx, forfex & acus, sed & enses, hastæ, iacula, sagittæ & bombardarum globi, quibus non tantùm ciuium ædes, sed ciuitates & propugnacula ruunt, homines enecantur & mille cædes perpetrantur. Quod agrè ferens
 » Plinius, Ferro, inquit, vtimur, non cominûs solùm, sed etiam
 » missili volucrique, nunc tormentis excusso, nunc balistis, nunc
 » verò pennato: vt ocysus enim mors ad hominem perueniat, alitem
 » illam facit, & pennas ferro tribuit.

Quid si vidisset Plinius Bombardas, seu tormenta bellica, quibus nunc non modo urbium mœnia, sed montes & saxa ruunt, & dimouentur.

Ferrum autem tot malorum causa non est, sed humani fraus ingenij sceleratissima, quæ pessimè ferro vtitur, quod ex se malum haudquaquam iudicandum. Ex eo enim abscessus seu vomica aperitur, sanguis putridus in venis educitur, Empyematis purulenta sanies extra thoracem eiicitur, ossium fragmenta, aut aliæ res cerebri molesta extra caluariam ducuntur, confecti carie dentes euelluntur, vlcerum cadaverosa caro tollitur, membrum putre ne in consortium totum trahat abscinditur. Quid plura? ferro vix vita, immo nullo modo carere potest, alioquin pro domibus speluncæ vnguibus effodiendæ, & belluarum more visitandum.

Sunt autem ferri duo genera, vnum generis nomen retinens; absolutè ferrum dicitur, alterum quod magis defecatum, chalybem, & ab acie quam gladijs ex eo factis præbet, Acierum vulgus Gallo.

Ferrum ex se minimè malum.

rum nominat. Illud rursus duplici discrimine agnoscitur, vnum enim est, quod & liquefcit & ducitur, ex quo nempe multa sunt instrumenta rustica. Aliud quod liquefcit quidem, sed non ducitur, & facile frangitur, ex quo sunt lebetes fusiles, & alia multa ad vsum culinarum. Post id operis, non inutile est, vt credit Scaliger, denuo enim funditur, vt etiam alterum, quod ipse scripsit tantum mollescere: vtrūque enim ignis vi ardentissimi liquari vidimus. Sūtque nonnulli Lutetiæ qui ferrearum ollarum fragmenta quæritant & emunt, quæ ad fornaces denuo liquanda conuehunt.

Chalybs.

Chalybs autem à multis dicitur ferrum accuratè defæcatum, multique ex eo illum efficere iactitant. A Chalybone oppido Assyriæ, vel quadam Ponti regione nomen habet. Laudatur omnium maxime Damascus, Gladij enim Damasceni etiam ferrum sciunt.

Ex chalybis scobe paratur puluis, quem Chymiatri Crocum Martis vocitant. Verum scobs ferri vt decet apparatus, æquè valere comperitur. De vtroque in Officina disseruimus.

Vt autem ex ære sit ærugo, sic ex ferro ferrugo, quæ ipsius rubigo est, à qua velut in vindictam, quod sanguinem effundat humanum, eroditur & absuritur, & ferrum omne hominis cruore tinctum quam mox rubiginem contrahit.

Scoria ferri.

Eruat adhuc quoddam excrementum, quod modò scoriam, modò squamam, modò recrementum, modò sterces ferri nuncupant. Squama tamen seu batitura magis propriè dicitur, quæ è ferro dum malleis percutitur, excutitur, recrementum siue sterces quando tantum ignitur, expuitur.

Est verò ferrum & chalybs idem metallum; verum hic purior habetur: Est enim ferrum purius redditum: hinc magis refrigerat & siccatur: ferrum magis calfacit & aperit, quia sulphureis partibus instructum, quas amittit, dum in chalybem vertitur.

Vtriusque vires nonnulli ad fastidium vsque laudibus euehunt, *Cap. dedi s.* quas tamen non tanti duco, nec quoque sperno. Quanti verò sint *stomo.* faciendæ, fusiùs lib. docuimus, vbi vtriusque apparatus, & vsum dedimus. Nisi enim debite præparentur, infelicitè vsurpantur.

Rubiginem ferri curandis vlceribus conferre asseuerant, eaque Telephum Mysiorum Regem ab Achille sauciatum, sanatum scribunt: Ea enim vt & scoria stringit & siccatur; vnde emplastris quibusdam exsiccatoriæ facultatis permiscetur.

Vires.

Ferrum autem omne vim habet roborantem, atque ex eo aquæ quædam Normanæ, Forgeses vocat, medicatas & eximias vires mutuuntur. Ad lienis affectus commendatissimas. De ferri, chalybisque viribus satis superque diximus lib. 5. institut. nostrarum *cap. de dialtomo.*

De septimo metallo. CAP. VIII.



SEPTIMUM metallum nonnulli dicunt esse Mercurium, alij Electrum, neutrum tamen verè metallum est, nisi potentia tantùm tale argentum viuum dixeris. Verius metallum dici videtur Stibium, alterum insigne Chymistarum Idolum, vnicum Empyricorum Catharticum, quo omne morbi genus expugnare iactitant,

sed alijs aluum susque deque mouendo anxie perturbant, alios hypercatharsi semper molesta miserè lacessunt, nonnullos interimunt, paucos sanitati restitunt.

Corn.
Gem-
malib.
de di-
min.
nat.
chara-
ct.

Medicus Anglus ex Paracelsistico genere, alioqui in arte Chymica valde insignis, inquit Louanienſis Medicus, febre quadam detentus, vnà cum vxore, tum huic, tum sibi porrexit antimonium præparatum, vt vocant. Illa quidem celeriter in maniam fortissimam versa, vitam cum morte commutauit: Hic autem primo contumax insomnia, vigiliaeque continuas à deiectione non pauca ante septimum diem in delirium venit: A delirio statim factus est epilepticus: Ex epilepsia in coma Lethargicum incidit, cui quid apoplecticum misceretur. Eo sopore detentus triduum rursus ad insaniam rediit, horrendoque furore agitato, non multò post expirauit, & à communi lecto communem vxori tumultum est ingressus.

Historia
memoran-
da.

A multis tamen tanto artificio præparatur antimonium, vt opportunè datum miros effectus producit. Ex eo enim fit eximium quoddam sudorificum, quod nulli cedit. Nec improbandus est omnino puluis ille, què Stibij florè appellitât, qui à peritis artificibus paratus & à doctis exhibitus, sæpe mirum in modum prodest. Huius parandi modum & exhibendi consuetudinem veri medici solent aspernari, quòd alia multò præstantiora habeant medicamenta, quibus morbis quibuscumque medentur securiùs.

De Cerusa. CAPUT IX.



UT ferrum ferruginem, æs æruginem, sic plumbum plumbaginem quamdam eructat, quam alij cerusam, alij plumbi florem, alij ex Galeno psymmithion nominant.

9. sim.
pl.

Licet autem Cerusa aceti beneficio erumpat, sicut & ærugo, non tamen vt ea viridis est, sed albissima, vnde pictores, quibus inseruit frequentissimè, album plumbi vocitant. Fit autem ad hunc vel similem modum.

Infunditur acetum acerrimum æstate in vrceum oris lati, aut aliud

fiatile vas idoneum: Superponitur Lamina plumbea: Ita operitur vas vt nihil expiret: vbi lamina fuerit resoluta, vt decimo die, & aliquando citius, aliquando tardius contingere solet, & deciderit crassamentum in fundum vasis, colligendum & siccandum; mox trusatili mola terendum, cribrandum, deinde in massam, aut pastillos cum paucō aceto cogendum & seruandum.

Fit adhuc ex scobe plumbi in acetum perquam acerrimum decem dies immersa & resoluta. Aliquando etiam ex laminis eiusdem infusis & derasis, iterumque maceratis & adhuc derasis. Atque hoc denuò repetito, donec laminæ sint resolutæ: Tum colligitur rasura, teritur, cribratur, cum aceto cogitur.

Albissimam autem cerusam non modò pictores exoptant, sed & mulieres ad faciem fucandam, eius tamen indebito vñ dentes nigrescunt, carie eroduntur, & oris foetura nascitur. Laudatissima est Rhodiaca, vel illi similis, quæ nunc Puteolis dicitur.

Torretur porro cerusa fictili nouo, prunis flagrantibus, & vñtione colorem rubrum acquirit, sitque non quidem Sandaracha, vt quidam malè putarunt, sed Sandix, quæ Minium quoddam artificiale est, de quo supra mentionem fecimus.

Antequam autem cerusa in emplastrorum, vnguentorum & Collyriorum veniat compositionem, debet præparari, hoc est, ablui, vt mediocriter desiccet & astringat, sine aliqua mordicatione, in liquore conueniente, vt aqua interdum simplici, sæpe rosacea hoc modo.

Ceruse
præparatio.

Ceruse quantitas idonea sumitur, in mortario lapideo cum pistillo ligneo teritur: dein aqua affunditur, agitur: tum quiescere permittitur: Vbi in pilæ fundo cerusa quieuerit, aqua abiicitur. Rursus alia affunditur, agitur, residere crassamentum sinitur: aqua, vt antè, eiicitur, atque denuò noua immittitur: idque toties iteratur, donec aqua vltimò affusa & agitata, pura & clara, & sordis omnis expers appareat.

His ritè peractis, cerusa super porphyrio læuiganda, siccanda, atque rursus terenda, cum aqua rosarum in pastillos lingenda, & ad futuros vsus reponenda. Sunt qui aceto terunt, & subigunt in massam: alij alio liquore intentioni accommodato.

Vires.

Cerusa refrigerat, siccatur, astringit, extenuat, explet, excrescentia leniter reprimit, & ad cicatricem perducit. Per os autem non sumitur, nisi periculosè.

De Cadmia utraque, factitia & fossili. CAP. X.



CADMI^A, Climia Arabibus dicta, vel fossilis est, ac natiua, quæ lapis Calaminaris, vel cadmia lapidosa, & æraria nuncupatur. Ea enim artifices vtuntur ad efficiendum æs luteum, quod Officinæ Aurichalcum & Orichalcum, vulgus Lethonem nominat, vel factitia, quæ fit in metallis, vbi æs, cuprum & argentum coquitur, Gal. cap. 44. lib. simp.

Natiua autem reperitur sæpius in metallorum fodinis, licet eorum sit expers. Subflauus est lapis, admodum durus, luteum, dum accenditur, colorem eructans. Non accensus autem bicolor apparet, videturque is esse lapis, quem Albertus Didachon, seu Dæmonis lapidem vocat. Aliquando in rimulis Cypri & torrentibus inuenitur lapis Calaminaris, qui quod vnicolor non sit, à quibusdam Iris gemma vocatur, de qua superius. Reuera tamen nec Iris, nec Dida-

Cadmia
fossilis.

Lapis cala-
minaris.

Cadmia verò factitia corpus est dense concretum ex Fuligine æris liquati in fornacibus, egesta flatu, & lateribus, camerisque fornacû in hærente. At si non terram, sed lapidem, inquit Galenus, nuncupare volueris, ex quo in fornacibus secernendo, partim fit æs, partim Cadmia, partim Diphryges, nihil sanè retulerit. Quin & ex Pyrite lapide in fornacibus vltro fit Cadmia.

Cap.
38. lib.
9. sim-
pl.

Sunt autem Cadmiæ factitiæ quinque varietates, prima dicitur Capnitis, quæ in ipso fornacum ore reperitur: Estque tenuissima, exusta & nimia tenuitate similis fauillæ. Secunda est Ostracitis, quæ magna ex parte nigra est, testaceamque faciem habet, & gravitatem maiorem: ob id in terram & infimam partem fornacis, seu in pavimentum delabitur, omniumque sordidissima est, & spodos seu spodium Galeno dicitur, de quo mox plura dicemus. Tertia & quarta in media fornacis parte reperiuntur, Placitis nempe & Botrytis. Placitis, seu Placodes, quasi crustosa est, & segmentis quasi zonis quibusdam cincta, quæ minis ponderosa est & lateribus fornacis adhærescit. Sub hac onichitis comprehenditur. Botrytis, hoc est, racemosa, modicè grauis est, facie & colore spodii, quæ fracta cinerulenta est, & eruginosa. In editiore fornacis parte, quam placodes coacta reperitur & colligitur.

Capnitis.

Ostracitis.

Spodos.

Placitis.

Quinta est velut æris liquati tenuior fuligo, quæ superiori parti fornacis adhærescit, de qua post fusiis.

Omnis autem Cadmia in Cypri fornacibus optima & maximè quæ ex eo lapide fit, quem dignitate quadam Cadmiam nominant. Fit quidem etiam in fornacibus argenti candidior, ac minus ponderosa, sed comparanda nunquam ærariæ.

Cadmia leniter desiccatur, abstergit & vlcera humida, & putrescētia

adiuuat, & ad cicatricem ducit. In caliditatis autem & frigiditatis differentia, temperata dicitur Galeno, quod neutrum insigniter efficiat.

De Spodio. CAP. XI.



Nihil tam frequenter inculcatur in pharmacopolijs, vel potius auditur, nihilque minus intelligitur, quam Spodium, quod omnes quotquot nouerim, pharmacopœi duplex constituent, vnum Græcorum, & Arabum aliud; atque vtrumque vt idem nomine, sic re & natura longè diuersum. Sed vt liberè dicam, Spodium nullum Arabicum, nisi fictitium, vt alibi docuimus, moxque docebitur.

Spodium Græcorum, quod vnicum est, in æris fornacibus inuenitur, vbi Pompholix, cui congener est, ac consociata, fitque tum, cum fauillæ è metallo, dum coquitur, emicantes, sursum ascendunt, & propter grauitatem in terram, seu pauimentum delabuntur: Simul enim vt refrigerantur, sordibus commiscuntur, Hinc concretus ex hisdem fauillis glomusculus, spurcitia quadam inquinatus, Spodiū Græcorum dicitur, cuius tantum est vsus ad externos affectus.

Spodium Auicennæ & reliquorum Arabum, si quod sit, ex materia sit multum dissimili, ex cannæ videlicet radicibus tantum vstis: quibus tot ac tam eximias dotes tribuit Auicenna, vt mirari subit nimiam hominis credulitatem, aut in scribendo simplicitatem. A 917. *cap.*
ratione siquidem alienum est, eiusmodi radicem vstam, sibi spodiū dictam, cor recreare, animi deliquio prodesse, siti, inflammationi stomachi, tremori, melancholiz, & alijs affectibus multis ab eo enumeratis conferre. 2. lib. 2.

Demus autem Arabicum hoc spodium hæc omnia recensita præstare, attamen non debet præscribi, quia nondum ad nos est delatū. Eius verò loco nimis oscitanter pharmacopœi Ebur vstum substituant, Spodiumque imperitè nominant; cum potius sit Antispodium, velut id ipsum, quod sit, frondibus ficulneis, myrtheis, & rebus alijs concrematis, de quibus plura dicit Dioscorides.

Vt verò crudum Ebur viribus & natura multum dissidet à cannis crudis, sic & illud vstum ab ipsis vstis. Crudum enim ebur præstantius est seipso concremato ac vsto.

Cum igitur Spodium Arabicum non habeatur, nec si haberetur, viribus ab Auicenna enumeratis nequaquam est insignitum, neque analogum datur illi antiballomenon, seu substitutum, ex remedium formulis expungendum, cum verè vnicum tantum sit Spodiū, Græcorum nempe, quod per os nec solet, nec debet assumi.

Est autem in Barbaræ linguæ interpretes reiiciendus error, qui pro *Tabaxir* Arabum, seu *Tragfir* Indorum spodium venterunt. Est

verò *Tabaxir* Persica vox secundum Garciam quæ lacteum humorem seu liquorem aut succū dulcem signat, à Barbaris *sacar mambu*, dictum. Gignitur in arundinibus vel potius arboribus adeò magnis ut ex earum trunco cymbas multas faciant, quæ singulæ inter duo internodia tantūm excauatæ duos viros admittere queat, in quibus Indi vestri celeriter nauigant, & à Crocodilis tuti sunt.

Succus porro earum arborum admodum niger ac cinereus *Tabaxir* est, quem non solum ineptè Spodium dixerunt, sed & cineres earundem vstarum eodem nomine donarunt. Cū Antispodium fiat ex cineribus, secundum Dioscorid. possunt quidē cineres cannarum Antispodium dici, & Spodij Græcorum defectu substitui, nunquam autem per os sumi. Ergo cum *Tabaxir* non detur, ex quo iniquè Spodium quoddam fictitium detorserunt, & ridiculè Ebur pro illo vsserunt, vnicum tantūm Spodium, Græcorum videlicet, admittendum; quod Cadmiæ factitiæ species est, ut etiam Pompholix, cuius nunc suspicitur inquisitio.

Antispodium.

De Pompholige. CAP. XII.



POMPHOLIX tenuissima & volatilis est fauilla, quæ dum æs in fornacibus perficitur, in altum euolat, & supernæ earum parti adhærescit. In principio cū fit, velut in bullas prodit, aut glomusculos vellerum similes coit, & farinæ modo contacta dispergitur. Est enim veluti candidus cinis, & vsque adeo levis, ut in sublime facile feratur, & farinæ volatilis ritu superiori fornacum tecto hæreat. Eadem propter leuitatem sursum effertur, alia propter grauitatem in pavementum recidit, quæ Spodos est, de quo supra, suntque simul ambo in eadem fornace, atque tantam habent inter se cognationem, ut vnius defectus, alterius vice poterit facile suppleri.

Pompholix à Seplesiarijs quibusdam vocatur *Nil*, & aliquando *nibili*, ab alijs bulla Cadmica, à Mauritanis *Tuthia*; cuius duas nonnulli tradunt varietates, vna subpinguis est, quæ ad æris colorem vergit, altera magnopere candida & leuitatem summam nacta, minus laudata: nam optima creditur Cypria, inquit Dioscorides, quæ accepto aceto halitum æris præstat, colore aliquantum piceo, sapore cœni horrido.

Antequam autem in vsum veniat solet præparari, hoc est ablui, hoc modo. Pompholix linteolo modicè raro excepta & ligata in vase aqua limpida, pluuiali aut fontana pleno huc illuc ducitur & tribulatur, ut eius vtilior & tenuior pars in aquam effluat, impurior, & magis excrementosa atque inutilior in linteo remaneat. Residere permittitur, & aqua effunditur, atque alia denuò affusa, idem opus repetitur, donec in linteolo nihil vtile maneat. Alij multi sunt

Tutæ præparatio.

Diosc.
lib. 5.
cap. 85.

eius abluenda modi, quos Dioscorides fusissimè describit.

Vires.

Pompholix medicamentorum propè omnium, quæ citra morsum *Gal. 9.*
desiccant, præstantissima: ob id ad vlcera cancrofa & alia maligna, *simpl.*
& oculorum fluxiones efficacissima.

De Lythargyro, CAP. XIII.



LYTHARGYRVS, seu Lythargyrium, est metallo-
rum se igni purgatorum velut spuma: vel est *hex*
tenuior argenti a plumbagine repurgati. visfolium
excussa & expulsa. Licet autem eius materia mul-
tiplex sit, quam alij plumbum, alij argentum, alij
aurum, alij Galenam dicunt, à plumbo tamen ferè
solo suam ducit originem, quod argenti recrementis commixtum
& igniliquatum, ac excoctum tandem secernitur. Omnia enim
argenti recremèta facillè per ignem secernuntur, quæ si fuerint plu-
bea, vt esse solent, vel ærea coctione in lythargyrum vertuntur: qui
ubi refrixit nonnunquam aureus, nonnunquam argenteus apparet,
pro coctionis breuitate aut diuturnitate.

Qui aureum colorem ementitur, modò Chrysis, modò Celan-
ritis nominatur, qui argenteum, Argyritis: Non quod tamen hic ar-
gentum contineat, aut ille aurum, sed quia alteruter vel magis, vel
minus fuerit excoctus, vel plus ærei, vel argentei vaporis ab argento
detrahti, intra se receperit.

Fit enim potissimum lythargyrus in fornacibus, in quibus repur-
gatur argentum è plumbo argenti recrementis admisto: vnde po-
tius ab argento, quam auro, aut aliis metallis nomen habet, lythar-
gyrus enim quasi lapidem argenteum portendit.

Omnis ergo lythargyrus, argenti quædam est soboles, nec qui au-
ri modo flauet ab auro proficiscitur, vt putarunt nonnulli; licet ab
eo cognomen sortitum, lythargyrus auri dicatur. Gradus enim &
intensio caloris non modo colorem mutat, sed calorem sæpè inten-
dit, aut minuit, & nomen variat. Sic Diphryges, quali bis coctum,
aut tostum dicitur, quod æris perfecti veluti *sax* est subsidens, & imè
fornacum parti cohærens, tanquam vstorum in foco lignorū cinis.
Ablato ære visitur post aquæ frigidæ affusionem. Acre est, vt æs vstū
vehementer siccatur, vlcera rebellia sanat. Duobus alijs adhuc modis
fit secundum Dioscoridem & Plinium.

Præter autem duas lythargyri differentias, quas Dioscorides pro
vnica tantum vsurpat, alias adhuc duas recenset, nempe molybdi-
tin, quæ fit in fornacibus ex arena, donec perfectè igni incan-
descat, & præterea alteram quæ fit ex plumbeis laminis, quæ omniū
est vstitutissima, quia frequentissima.

Omnibus autem præfertur Chrysis, solet tamen à plumbo &
scoria

scoria repurgari, priusquam medicamenti cuiusdam ingrediatur compositionem. Ex Dioscoride vritur & lauat, ut Cadmia. Nunc verò tantum tenuissimè læuigatur in mortario, aqua desuper limpidissima affunditur & agitur. Dein in aliud vas conicitur. Tum alia affunditur & agitur, & ubi turbida fuerit, ad præcedentem adiungitur : Idque toties iteratur donec plumbum & fæces in mortario subsidant, & omnis substantia tenuior cum aqua fuerit educta, quæ quiescere permittitur, ut in fundo remaneat lithargyrus solus ac syncerus, qui aqua prius effusa, colligendus & super marmore ita læuigandus, ut nulla eius in lingua asperitas percipiatur.

Lithargyrus refrigerat, astringit, reprimat, occludit, caua explet, extergit, ad cicatricem ducit, & ad femorum interrigines valet.

Finis Libri secundi.





D E
MATERIA MEDICA.
LIBER TERTIVS.

*De Medicamentis ex animalibus integris, aut eorum
partibus sumptis.*

P R Æ F A T I O.



Animalia
animalibus
medentur.

ATVRA rerum mater optima nihil imperfectum, aut frustraneum vnquam agens, plantas animalium gratia, & animalia cum plantis in hominis fauorem ipsius produxit: Mansueta quidem propter ipsius alimoniam & aliam vtilitatem, fera, & si non omnia, illorum tamen plurima propter cibum, & alia adiumenta, vt medicamenta & indumenta. Propter victum alia alijs insidiantur, vt minoribus maiora, quæ quod a se grandioribus tuta non sint, solerter cauēt. Muscas enim venatur & vorat aranea, araneam lacerta, lacertam pauogallus, homo pauogallū, lupus hominē, lupum canis, canē interdū lupus. Omnia verò homini inserviunt, & vsum aliquē præstant. Nullū siquidē est adeo putidū insectū, ex quo quamdiū sibi non vendicet vtilitatē. Sæpē autē ex imperfectis & in-
tēperatis quæritat medicinā, ex perfectionibus & tēperatis alimentum & medicamentum, ex quibus nunc vngues assumit & cornua, nūc pilos & excrementa, nunc sanguinē, carnem & medullas, nunc coagulū, testes & ossa. Animaliam porro quædam alijs medentur, vt vris formice, has siquidem illi ad famem explendam non ingerūt; Alia malis ab eo inflictis, vt scorpiones vulneribus ab huiusmodi illatis; Alia alijs etiam sui generis, atque etiam sibiipsis, nam canis sauciatus plagam lambendo deterget, siccat, & ad cicatricē ducendo sanat, & mumia, sanguis & axungia hominis, homini sanando sæpē conducunt; Nam vt caler manus ad ventriculum adnota familiaritate quadam eius robur firmat & coctionem iuuat, sic agungia

LIBER III.

hominis, parti cuiuspiam in becilla adhibita eam roborat, & vi discul-
soria excrementitios humores resolvit. Vix tamen, vt liberè di-
cam, ex humano cadavere medicam materiam soleo mutua-
ri cùm tota tellus infinitis alijs medicamentis scateat, quæ viri-
bus eximijs nobilitantur, quasque præstat ad vsum medendi
vsurpare, quàm ad hominis carnificinam confugiendo inefficacio-
res perquirere. ne tamen quid huic posteriori libro desit, in quo me-
dicamenta ex animalibus integris, vel eorum partibus sumpta des-
cribuntur. De sanguine humano, & Mumia breuiter aliquid pro-
feremus.

De Sanguine humano. CAP. I.

Lib. 3.
de ali-
mentis.



HYMISTÆ ex sanguine hominis oleum educunt, &
aquam stillatitiam, Dogmatici ferè tantum vsurpant ad
emplastrum enterocelè dicatum. Cuius loco suillus re-
ctè consilio Galeni substitui potest, Sanguis suillus, in-
quit, ad sanguinè humanum maxime accedit, itaut quis-
quis humanum sanguinem alicui morbo vtilem esse ait, id in suillo
comprobet.

Cap. 6.
lib. 3.
de hist.
anim.

Arist.

lib. de
carn.

cap. 5.
lib. 3.
de part.

lib. 2.
de rep.

Gal.
lib. 2.
de elc.

lib. 3.
de par.

animal

Est autem sanguis naturæ thesaurus, iecoris *diuulcoras* primi organi
calore, ex puriore chyli portione, in maioribus venis genitus, per
quas tanquam per tubos ad singulas partes corporis alendas defer-
tur, in illisque quandiu continetur liquidus est, & ruber extra effu-
sus citissime concrefcit; Damarum tamè & ceruorum sanguis, quod
fibris careat, coitu firmo non concrefcit, sed fluido, instar lactis, nam
sanguis omnis non concrefcit, fibris ademptis, inquit Hippo-
crate.

Sanguis autem, cum totius corporis sit materia, ex Philosopho, in
homine qui regula est omnium viuentium, tenuis & syncerus est,
calidus & humidus, & succorum optimus. Non tamen simplex hu-
mor, sed pituitæ & vtriusque bilis est particeps: Ob id Hippocrates
quatuor humores materiam esse generando homini tradidit, ait Gal.

Sanguis igitur humor est ex temperata chyli parte, in hepate geni-
tus, substantia, & omnibus qualitatibus mediocris rubeus colore,
dulcis sapore, in venis & arterijs naturaliter contentus, vt in partes
omnes digeratur. Quemadmodum enim de vno fonte, & vna ori-
gine aqua riuus multis deducitur, alijque ab alijs ductus excipiunt,
quouique humor in omnes partes deueniat, sic natura sanguinem
per totum corpus censuit deriuandum, cùm is omnium materia sit.

Non est vero sanguis agrotorum, aut cuiuslibet intemperati viri
colligendus & seruandus in Officinis ad emplastri dicti cōfecturam,
sed è bene temperato & minimè morbofo homine, si fieri possit ha-
bendus, velut ex his, quibus iudicis statuto caput truncatur. Sic enim
venis simul & arterijs sectis, promiscuè sanguis arteriolus & veno-
sus colligitur qui statim grumescit.

De materia
corporis.

Sanguis
quid.



Neque tamen sanguis hic, neque alius animalis magni ducendus est ad emplastrorum astringentium confectioem, quod is siccatus & asseruatus, vix quicquam naturæ bonitatis retineat, nec ullam qualitatem astringentiam, aut aliam acquisititiam insignem assumat.

De Mumia. CAPVT II.



MUMIA Rhasi & Auicennæ vox Arabica est, Pissaphaltum indicans. Isaac Persicam esse dicit, quæ liquamen quoddam in sepulchris inuentum notat, in quibus hominum cadauera aromatis cōdita multos annos seruata fuere. Abs quodam dicta est Ceros, ratione mihi prorsus ignota, nisi forsan, ceræ quod habeat consistentiam: *Mum* enim Persis cera est: Olim tamen erat liquidior.

Cur Aegyptij corpora condiebant,

Reperiebatur tantum in regum & heroum Aegyptiorum sepulchris, qui quamdam futuræ resurrectionis cognitionem habentes, vt humanum corpus diutissime sine corruptela seruarent, myrrha, cinnamomo, aloë, aliisque pluribus aromatis condiebant.

Multos autem post annos, cum per bella milites omnia deuastarent, sepulchra funditus euerrentes, in quorundam feretris, liquorem quemdam mellaginis instar spissum, odoratum, nec insuauem inuenerunt: quem cum Aegyptij medici ac Philosophi, probabilissima ratione fulti, eximie pollere viribus arbitrarentur, ad quorundam affectuum curationem valere crediderunt, & dederunt, nec eos fefellit euentus. Multos siquidem sanitati illius vsu restituerunt.

Qua propter hac experientia facti audaciores hanc condituram in aliorum præsertim magnatum sepulchris quæserunt: quibus inuersis & exhaustis, sic enim squiebant in mortuos, tandem ad virorum infimæ sortis tumulos manus iniecerunt. In quibus licet multo deterius liquamen, cadauerosam nempe sanie inuenirent, eam ipsam tamen assumebant, Mumiam appellabant, & ægrotis dabant.

Sic ita huius inualuit vsus, vt multorum corpora seu peste, aut lue Indica, vel elephantiasi, aut psora mortuorum, sale & alumine conspersa fuerunt, è quibus post aliquot menses, sanies putris decidens pro Mumia habita & empti sit. Et quod mirum est, multi multorum in Arabiæ desertæ mediis arenis suffocatorum & exsiccatorum cadauera Mumiam vocitant, & horrendum dictu, per os assumenda tradunt.

Inepta de Mumia quorumdam opinio.

In eoque multi sunt adhuc errore, vt mumia tantum sit cadauerosa ac putris caro corporis cuiusdam corrupti. Meminique vidisse dectum quemdam virum, sed in re medicamentaria non satis versatum, qui cum in cæta quodam clarissimi notum virorum de Mumia sermo haberetur, qui nullam nunc veram haberi contenderent, dicerentque hanc ipsam, quæ nunc circumsertur, tabum quoddam ef-

se, seu illuuiem fœtidam, potius quàm antiquorum Ægyptiorum regum, à multis annis conditorum in sepulcris liquamen, quod non modo suauiter fragrabat, sed eximiis pollebat viribus: Imò respondit ille, mumia corporum est exsiccatorum caro, nupérquē vidi eam exsiccata adhuc costæ inherescentem.

Sic impia credulorum animis inhæsit opinio, qui ex hominis carnificina virus quoddam tetrum, olidumque colligentes, nefaria consuetudine à perditis viris introducta ægrotis exhibent. Tantùm enim abest, vt Ægyptiorum antiquorum habeamus mumiam, quæ paucissima fuit, breuique desit, cùm ne quidem Auicennæ mumia, quæ ex sanie humana pissaphalto mixta, constabat, nobis suppetat, sed tantùm expressus putridi cadaueris succus inspissatus, qui nunc magno mortalium damno, in Pharmacopoliis seruatur, quem periti ac prudentes viri nunquam ad medicum adducent vsum. Absurdum enim est dicere Mumiam eiusmodi his prodesse qui ex alto ceciderunt; Quin potius his obesse, atque aliis omnibus qui ea sint vsuri sit credibilius. Quibus enim veremur, ne ob casum, aut ictum sanguis grumescat, conducibilius est poscam, aut oxymel, aut aliud incidens medicamentum exhibere.

Mumia antiquorum nunc nulla.

Cùm autem nulla Officinæ nostræ composita medicamenta axungiam humanam excipiant, de ea fusiùs nihil.

De sanguine Hirci. CAPVT III.



HIRCUS vel peregrinus est, ac cornutus, vt Æthiopicus, & Creticus, vel nostras seu nostra in regione natus, qui aliquando cornibus exultat, aliquando hisdem mutilus est. Vtriusque sanguis, vt docuimus in Officina, apparatus plurimum ad calculos atterendos valere creditur, estque basis eius eximiæ confectionis, quam Lithon tripticon vocauimus, ad cuius commentarium illius præparandi modum adiunximus.

Hircorum autem peregrinorum, vt obiter dicam, multæ sunt varietates, inter quos commendatur Persicus, *Pazan* lingua vernacula dictus, ex cuius ventre lapis Bezar, seu Bezoar, vt loquitur vulgus, cuius vsus commendatur plurimum, eruitur, aduersus virulentorum animalium morsus, venena & morbos omnes malignos, vt postea fusiùs diceretur.

Creticus sic à Creta insula, quæ vt Anglia, lupis caret, Gallis *bonc*. Hircus Creticus. *est* in dictus, pilis breuibus & flauescantibus induitur, bina cornua, longaue gerens ad dorsum incurua: Tantæ agilitatis est animal, vt ex scopulo in scopulum desilire soleat, sex etiam passuum spatio distantem.

Inter hircos seu capras syluestres numerantur Ibyces, rupicaprae,

Oryges, Dama, & Pygargi: hæc tamen animalia multum à se inuicem distant, & omnia ab hircu nostrate, qui solus inter animantia in rebus venereis socium patienter admittit: unde qui non agere idem patitur, Cornutus, hircorum instar, per Sarcasum dicitur.

Strepsice-
ros.

Strepsiceros quibusdam hircus dicitur, verius tamen aries dicendus, cui duo sunt cornua, in gyrum canaliculata, ut vnicornu erecta, ad vsum medicum nusquam expetita.

Strepsiceros in memoriam reuocat monocerotem, quem in rerum natura dari multi dubitant, tam rarum enim est animal, ut vix viuere aliquis, qui id viderit. Dubium hinc nascitur, quod rarum sit, quod ignoretur illius natura, quod inter se dissentiant authores qui de illo scripserunt.

Datur tamen, etiam sacre pagine testimonio, eiusque cornu quotidie visitur, & à medicis aduersus venena, venenatosque & malignos affectus præscribitur. Non minoris tamen, ut liberè loquar, facio cornua cerui, aut rhinocerotis, quam monocerotis, de quo multi magis mira, quam vera prædicant. Quodnam autem sit animal, cuius naturæ, ubi degat, & quibus dotibus polleat illius cornu, postea pluribus explicabitur.

De sanguine Leporis. CAPUT IIII.



LEPORIS assatum sanguinem calculo comminuendo plurimum valere grauissimi viri scripserunt, & experientia comprobatur. Est autem lepus animal notissimum, timidissimum & velocissimum, cui soli pilos in ore, & sub pedibus Aristoteles annotauit. Sunt qui candidos vidisse scribunt; Tales tamen non esse, sed apparere certum est, nempe hyeme, dum muibus, tanquam alba veste teguntur. His enim liquefcentibus illi cito rufescunt.

Lepus cor-
nutus.

Venatu cœpit vnum cornutum illustris heros D. de Vitri, cuius cornu Iacobo Anglorum regi dono obtulit. Fabulosum est, quod iamdiu plebeculæ mentibus in hæsit, leporibus scilicet, vtrumque sexum, tanquam hermaphroditis esse, & vim vtramque gignendi, concipiendi ac pariendi habere. Lepores in Europa notissimi, & frequentissimi. In Itacha insula nulli, & quod mirabilius est, si illati fuerint, citò moriuntur.

Non solum autem sanguis leporis, sed & lepus integer, olla fictili operculata impositus, & in clybano vstus calculos atterit, & expellit cum pauco vino albo aut aqua; vel decocto idoneo sumptus: Ob id rectè ad Lithonripticon accedit.

Est & lepus marinus, sic dictus, quod in mari nascatur & terrestris referat effigiem, pulmonibus & grauidis inimicissimus, de quo videndus Rondeletius.

De Pinguedinibus, & primò, De Medulla Cervi. CAPVT V.

MDULLA in quouis animali ossium est alimentum, calefacit, dolorem sedat, resoluit, emollitque scirrhos partium quarumvis, maximè ceruina, deinde vitulina. In alijs animalibus vel acrior & intemperatior. Ob id venatores studiose ceruorū medullas eximūt & seruāt.

Est autem ceruus animal notissimum quod reliqua cornigera siue formæ pulchritudo, siue cornuum amplitudo, siue ramorum varietas spectetur, faciliè superat. Ceruæ tamen cornua natura denegauit, quæ mari primum oriuntur recta subularum instar, vnde subulones tam vocantur. Dein bifida, postea trifida, primisque mensibus cute quasi vestita, & lanugine tenui ac molli hispida, sed vbi creuerint, & aëri ac soli fuerint exposita, aspera, dura, glabraque redduntur.

Subulones
quid &
vnde dicti.

Omnia animalia cornigera caua cornua habent, solus ceruus sola quæ quotannis decidunt, tuncque cerui tanquam inarmes sese occultant interdum, antequam noua renata sint. Illa priora cornicula æquè laudantur ad cor roborandum & venenatos affectus oppugnandos, atque cornu Monocerotis. In basi cordis cerui iam senioris quoddam os paruum, planum & angulosum reperitur, quod venatores crucem cerui vocitant. Quatuor enim apophysibus, seu angulis determinatur in modum crucis, vnde nomen. Medici practici os de corde cerui nuncupant, cuius vires eximias ad cor exhilarandum & facultates vitales erigendas, notarunt. Puëris Diamoschi compositionem ingreditur. In ceruis iunioribus non quæritur, quod cartilago tantum sit, vix dum in osseam cōpagem firmata: pars cornuum capiti proxima, crassissima & tuberosa antequam solidescat, & pilis exuatur, in taleolas secta, vino albo macerata, & alembico destillata, aquam exhibet valdè cardiacam & lypopsychiæ atque affectibus, qui malignitatem coniunctam habent, efficacissimam. Nolo subticere nobilem virum Briensem, mihi notissimum, ceruæ venatu cepisse vnicornem. Media siquidem fronte subulonem gerebat longum, incuruum, asperum, Genitale cerui ad pleuritidem colicum dolorem, nec non ad dysenteriam plurimum valere experientia comprobauit. In maiore oculorum cantho ceruorum antiquiorum concreuit liquor quidam gummi modo, lacrymam cerui vocitant, qui mira proprietate sudorem mouet copiosum, & venenatam pestis, aliorumque malignorum affectuum qualitatem oppugnat. Nec omittendum vrinam cerui achoras optimè sanare.

Lacryma
cerui.

Euryceros & Platyceros ex ceruino sunt genere, sed eorū omniū naturam his describendam relinquo, qui absolutam animalium historiam susceperunt.

De seuo caprino. CAP. VI.



MEDULLA, seuum, adeps, & axungia valde cognata sunt, quæ in sanguine præditis animalibus tantum reperiuntur, sed non in omnibus omnia. Aliis enim alia tantum sunt, vt cornigeris, seuum, & adeps bisulcis quibusdam, adeps cunctis auiibus & quadrupedibus multis. Sic enim axungiam ab adipe distinguunt multi. Alij volunt *Cap. 5. lib. 2.*

axungiam esse veterem, vt salitam, quam Gallo-
rum vulgus, *viesl oing*, vocitare solet, vt recentem, *sainc doulx*, quæ de part.
scilicet salis est expers, nec à fibris purgata. *anim.*

Adipis &
seui discrimen,

Differt autem seuum ab adipe, quod seuum vsquequaque agile sit, & cum refrixit, concreascit: adeps liquidus sit, minimeque aptus indurari, ait Aristot. Locis etiam discrepant, quod adeps inter cutem, carnemque soleat consistere, seuum in omento, circa renes, ac in fine carnis semper est. *Cap. 17. Lib. 3. de hist. anim.*

Quorum autem sanguis corpulentior est, hæc seuum potius habent. Seuum enim terrenum est, ait Philosophus. Vnde fit, vt fibrosi sanguinis modo cogatur. Quamobrem, quæ non vtrinque dentata, sed cornigera sunt, quia natura sunt arida & terrena, hæc seuum habent. Sed quæ cornuum expertia sunt, & vtrinque dentata & multistida, hæc vice seui adipem habent, qui quod terrenam non habeat naturam minus cogitur. *Cap. 5. lib. 2. de par. anim.*

Seuum ergo cum adipe sit magis terrestre, potius sumitur ad vnguenti Citrini confectionem. Seligitur verò caprinum, seu hedinũ, sed arietinum minus idoneum non duco. Caper autem seu hedus cum animal sit notissimum, de eo plura verba facere frustraneum.

De Axungia suis. CAPVT VII.



AXUNGIA sic ab axibus vngendis ad rotarum faciliorem circumactum dicta, multi est in medicina usus: maximè verò suilla ad quorundam vnguentorum, vt rosati, & emplastrorum, vt Vigonij compositionem. Omnium est liquidissima, instatque olei sæpius effluit, magisque emollit, concoquit, & resoluit quàm oleum, habetque qualitatem lenientem & anodynam. Propterea humorum acrimonie mitigandæ, dolori sedando, inflammationi contemperandæ, & humoribus resoluendis utiliter adhibetur, & cataplasmatibus ad eosdem effectus institutis peraptè permiscetur. Quæ ex animalibus calidioribus, vt leone, detrahitur, resoluentem vim habet maiorem. Suillum enim genus non est multum

in qualitatibus primis intemperatum: Ob id facile & cito pinguescit: Estque animal multiparum, quod ante exactum priorem ætatis annum venere stimulat, & congressum appetit exercetque. Rostrum habet repandum, collum breue & crassum, setis rigidis hispidum. Testes mari hærent retrò, nec longipenduli prominent, omnium ferè quadrupedum ritu. Dentes exerti & longi conspiciuntur, quibus formina caret, aut certè ei multo præuiiores, & vix extra os apparent. Vtrique cauda intorta, vt etiam apro, quem porcum syluestrem nominant.

Suilligenes
us æperies

De Axungia vrsi. CAP. VIII.

VRSA axungia calidior & siccior est suilla, & vtraque qualitate inferior leonina, velutque inter ambas media. Non tantum ad alopecias & perniones commendatur per se, sed vnguentis resoluentibus mista qualitatem eorum reddit efficaciorē.

Est autem vrsus animal aspectu horridum & mugitu, nam vox illius iracunda & minax est, plenaque terroris rauco de gutture fertur. Os illi valdè parvum, dentes serrati, nares hiule, aures decurtatæ, torum corpus prolixioribus pilis hispidum, vt cauda tam brevis, vt vix queat agnosci.

Vrsus
quodnā
animal.

Vrsa veneris est appetentissima, maremque sæpius ad congressum sollicitat, supinaque initur mulierum more, & similibus, ac mutuis complexibus. Informem autem molem non parit, quam postea lambendo effigiat, vt plebecula hucusque credidit: quem errorem improbat Scaliger exercit. 15. contra Cardan.

De Axungia anseris. CAPUT IX.

NERATI quid omnes habent axungia, quo ventriculum subuertunt: Anserina tamen suauitatem quamdam præ se fert, quæ eam commendat in rusticorum culinis, à quibus auidè expetitur. In Pharmacopolijs quoque celebratur ad medicinam, Nam & per se adhibetur meatui auditorio ad tinnitum, qui grauem auditum præcedere solet, atque pluribus alijs medicamentis externis resoluentibus commiscetur.

Est autem anser & carniuora, & frugiuora auis, quæ tum in aquis & palustribus locis, tum in solo sicciore versatur, amphibiumque volucre perhibetur, tam domesticum, quam agreste ac ferum, quod sedem ac solum certis tēporib⁹ mutat, gregatimque volat, vt grues.

Anseres autem non minus solertem præbere custodiam quam canes superstitioni credunt, quod semel, atque ex euentu Romanis profuerint, quos à somno profundiore clangore suo excitantes, ca-

De anseri-
bus super-
stitio .Ro-
manorum.

capitolium seruarunt. Illi enim excitati quosdam ac paucos milites Gallos conspexere, qui scalis ad ipsius muros erectis conscendebāt, in quos vi & violentia quamplurimi irruentes suum capitolium seruauerunt. Cuius beneficentiæ memores Romani per tempora multa sacros habuerunt anseres. Postea tamen deposita ac spreta illa superstitione inter sauiiores epulas anseres transfulerunt. Satis enim laudabilem corpori præstant alimoniam, & odorem dum assatur, & saporem dum estur, sitis gratum & suauem exhibet. Ad anserinum genus referunt multi Onocrotalum & Olorem, seu cygnum, Sed de his coqui quam Pharmacopœi veriùs & vberiùs loquuntur.

De Axungia anatis. CAP. X.



NATIS axungia nec omittitur in arte medicamentaria, qua & per se vtimur in artuum dolore, neruorum frigida intemperie, & vnguentis quibusdam vt Resumptiuo, & emplastris multis permixta. Qualitatem enim habet emollientem, calefacientem, resoluentem, anodynam.

E Palmipedum autem genere est Anas, quæ seu domestica, seu syluestris locis aridis & aquaticis, vt lacubus æquæ viuit. Ex domesticis aliæ sunt omnino albæ, aliæ prorsus nigræ, quædam picarum ritu partim albæ, partim nigræ, aliæ subcineritiæ, cuiusmodi omnes sunt syluestres.

Anas tam agrestis, quam domestica semper fœmina maior est, & colore magis vario, præsertim circa alas & collum in quo plumulæ ex cæruleo viridi mixto nitent.

Caro anatum ferarum, seu syluestrium & pinguium vtunque suaui est, licet dura, nec inutilem sanguinem gignit. Sed quæ in vrbibus versantur, carnem habent excrementosam & minus suauiem. Aluntur enim spurcissimis ac fetidissimis edulijs, vt animalium interaneis, & sæpe bufonibus, quos non nunquam integros vorant.

Anates autem Ponticas venenis educari multi credunt, vnde Mithridates earum sanguinem Antidotis aduersus venena institutis permiscebat. In fluuijs, lacubus & locis palustribus viuunt aliæ aues multæ inter anates numeratæ, vt Querquedula, Boscas & Colymbis, quæ non in parua cibariorum gloria habentur.

De *axungia Gallinarum.* CAPVT XI.

AXUNGIA gallinarum mediæ est inter suillam & an-
terinam naturâ. Recens & salis experts affectibus vte-
ri prodest. Confert adhuc labiorum scissuris, aurium
doloribus, & pustulis erumpentibus in papillis.

Ea inueterata magis calefacit, dissipat ac resoluit.

Est autem gallina avis homini utilissima: ob id fecundissima, quæ
non modò suas carnes edendas præbet, sed omni tempore forturam
exhibet commodissimam. Sunt enim quæ quotidie vel oua pariunt,
vel incubant, vel pullos excludunt, qui vbi pipiones adhuc sunt, à
quibusuis etiam delicatulis expectuntur: Adultiores facti omnium
palato arrident. Castrati autem & saginati vt Cœnomani capones
etiam aulicorum mensas explent & ornant.

Est enim gallinaceum omne genus optimi succi & coctionis faci-
lis, omnibus naturis & temperamentis idoneum. Non multum verò
illorum sententiam probò, qui ius galli veteris potius, qui semper
macilentus est, quàm iunioris & pinguis exhibendum agrotis sta-
tuunt. Ego capi aut pinguis gallinæ iusculum prætulerim, & vbi ni-
trofa quædam qualitas desideratur, aliundè quærerem. Gallinacei e-
nim omnes ex carnes ferè & exucci sunt, præsertim veteres, quia
quicquid habuere succi laudabilis, veneri impenderunt.

Capones
Cœnoma-
ni.

Tres autem gallinarum differentiæ apud nos visuntur: quædam
magnitudine alias superant, quæ rostro & pedibus, vt plurimū sunt
luteis, & oua maiora pariunt, sed minus fecundæ sunt vt Londunen-
ses, quæ à Varrone Medicæ vocantur, quia è Media fuerint allatæ.

Aliæ paruæ, quibus crispæ sunt plumæ, quæ sæpius quàm annis sin-
gulis decidunt, itaut nonnunquam implumes cernantur, hyemis ri-
giditatem egrè ferentes. Sunt & vulgares perpetuò plumis indutæ,
quarum aliæ prorsus nigræ sunt, quæ purantur meliores, aliæ albæ,
quæ deteriores, aliæ variegatæ, quæ mediæ.

Gallinæ
Medicæ.

Sunt qui stomachicis imperant tuniceam interiorem secundi ven-
triculi gallinarum ad augendam coquendi facultatem, quod lapillos
conficiat, nullo tamen successu sumitur. Illius enim temperies vi-
tiatur interitu & delicatatione, destruiturque vis coquendi. Multa si-
quidem viuus inesse comperimus, quæ mortuis non superesse cer-
tissimum est.

Præter Gallinas nostrates aliæ multæ sunt rusticæ, vt Attagen, Videoq; va-
gelinottam vocant, Fulica seu gallina aquatica, & Ascolacus, seu de dila.
Rusticula, & gallina syluatica, Septentrionalibus *videoq;* vel potius
vnodce, secundum Anglos dicta apud quos *vnod* est sylua, & apud
Germanos *vnad* idem: Et *cox*, galinaceus

Sunt quædam gallinæ peregrinæ, vt Indicæ, & Nomidicæ, quas

Phasianos multi arbitrantur, & Meleagrides, à quarum variegato colore, herba quædam florem multis veluti punctis maculatum gerens, apud nos Meleagris dicitur.

De ouis.

Multarum autem avium color, ut variegatus est, sic & oua, è quibus illarum generatio pendet, variegata, ut meleagridum, perdicum, gallinarum Indicarum; Nostratum verò ac vulgarium gallinarum oua alba sunt: sicut & anserum, anatum, columbarum.

Porro sæpissimè in re medicamentaria ouis utimur, nam vitellos in clysmis soluimus, vixque sine eorū adiutu terebinthinam diluimus. Ex hisdem induratis oleum extrahimus: atque ab ovo eximiū quoddam electarium habemus denominatum, cuius vires aduersus pestem mirum in modum commendantur.

Sæpius verò in cibatu ouis utimur: Habent enim quid robustum, & alunt, & instant, inquit Hippocrat. Robustum quid habent, quia generatio est animalis: Alunt, quia hoc est pulli lac: Instant, quia ex parua mole in multam diffunduntur.

Quæ autem tremula dicuntur, ad nutriendum sunt omnium præstantissima. Frixæ & in cineribus vstæ, malæ. Cæterum gallinarum, phasianorum & perdicum omnibus sunt præstantiora.

Ouum vnam solam prauitatem admittit, inquit Galenus, quam adfert vetustas, quam facile effugies, si recentibus vtaris.

De Butyro. CAP. XII.

Butyrum
anacum.



Lactis parte magis terrena caseus contrescit, è pinguiore quam cremorem vocant, crebro agitato in oblongo vase, Lactuburiam dicunt, butyrum cogitur quod multæ nationes habent in deliciis, præsertim, quod suauitate palato plurimum attridet, ut Vāneum, quod in agro Parisiensi fit, & Normanicum, quod eius provincie, præsertim Constantiensis incolæ sale condiūt, in vasa fictilia prælonga demittunt, & ad cæteros Gallos mittunt, quibus olei vicem explet: facit enim ut omnia fercula sapiant, & auidius comedantur.

Vtiliter admiscetur Eclegmati de Pineis & medicamentis pluribus externis dum lenire, humectare, emollire, & dolorem sedare consilium est. Temperie enim cum sit calidum & oleosum, bubones & parotidas iuuat. Humores in pectore latitantes litu & linctu coquit, & ventrem soluit. Maxime verò quod ex lacte sit vaccino, tum quod copiosius habeatur, tum quia præstantius, suauius, ac satubrius. Ex ouillo enim & caprino quibuldam in regionibus aliquando fit, sed quod in Gallia nec gustatur, nec vilitur, nec probatur.

Est autem vaccinum, seu bubulum genus quatuor ætatis gradibus

lib. 2. de
dicta.

lib. 3. de
alim.

Gal. 7.
lib. de

Euchy.

li. 11. de
simpl.

distinctum. Prior ætas est vitulorum: Secunda iuuenorum: Tertia boum nouellorum: Quarta vetulorum, quæ ad extremum extenditur senium.

Quæ iam adulta, sterilis est, tauræ à bubulcis solet nominari. Quæ Horda
quid.

prægnans, horda, fordave dicitur. Pro regionibus autem & soli cœlique conditione, boues corporis habitum, pilorum colorem, mores, & naturam habent. Asiatici enim aliam formam, Epyrotici aliam, Gallici aliam habent.


In boum genere cornua gerunt tam mares, quam fœminæ. Apud Boues sine
cornibus. Myrios tamen & circa paludem Mæotini boues sine cornibus viuunt. Et aliquando apud Indos nonnulli visuntur vnicornes, alij verò tricornes. Aonius bos vnicum tantum cornu gerit, in medio capite instar monocerotis.

Sunt aliæ boum, ac vaccarum varietates multæ, quas exactius describere nostri non est instituti. Sat est nunc si dixerò ex bubulo genere lac & butyrum haberi, quibus nonnunquam in Pharmacopoliis opus habemus. Lac enim non tantum nutrit, est enim dealbatus Lac. sanguis, sed pluribus affectionibus medetur vt dysentericæ, phthisi, ac pulmonum vitis, quibus asininum, post muliebrem maxime conuenit.

Homini autem tot, tantaque commoda bos suppeditat, vt vix possint numerari. Illius enim in labore & agricultura non tantum socius est, dum viuit, sed mactatus mensas opulentat, & alimoniam exhibet firmam & laudabilem.

Ad bubuli generis familiam spectant vri, bisontes, bubali, & tauri Æthiopici, quorum naturam illis describendam relinquo, qui perfectam animalium historiam explicandam susceperunt.

De Pulmone vulpis. CAP. XIII.

ULMO vulpis à Mesue commendatur ad vitia pulmonum, & ab eo quoddam Eclegma denominauit, quod phthisicis conducere asseruit. Vt liberè tamen dicam sapor eius acer, & ingratus, & teter odor efficiunt, vt minus quam creditur, valere à doctioribus iudicetur.

Est autem vulpes animal astutum, caudam habens multum villosam, & genitale pene osseum, calculo atterendo & expellendo idoneum. Insidiatur gallinis & aliis auibus iuueniculis, necnon leporibus. Speluncam fodit altam, multos habentem anfractus & exitus procul inter se diffitos, vt facilius venatorum eludat conatus. Vulpes.

Illius caro temperie sicca est, & digerentis facultatis particeps. Vires. Vnde oleum in quo fuerit elixata, oleum vulpinum dictum, humores ad extremam corporis superficiem euocat, & discutit: Eaque ratione morbo articulari vtiliter datur.

Illius adeps liquatus & auri infusus, dolorem ipsius sedat.



CASTOREVM Medici vocant fibri seu Castoris testes ad multos medicos vsus expetitos & aptos. Est autē Fiber, seu Castor animal amphibium, ex albo cinereū, in dorso nigricās quōd partim in aqua, partim terra victitat, & ex utroq; loco pabulū venatur, lutrarum modo, quibus valde simile est, cauda excepta, quę castori glabra est, & lata, & piscium modō squāmōsa; luttis lōnga, rotunda, hispida, rufa & ad castaneam accedens, vt & totum corpus.

Circa fluuios Ponti Castores plurimi sunt, necnon in Hispaniæ paludibus: verum ex eis castoreum, vt vocant, non eandem habet cum Pontico Galatiæ vim.

Morsus
Castoris.

Est autem horrendi morsus Castor, Nam hominem dum mordet partem comprehensam non deserit, antequam fracta concrepare ossa senserit & audierit. Eius testiculi potissimum appetuntur in vsum medicum, quos non proprijs dentibus amputat a venatoribus coactus, vt fabula de ipso narratur.

Porro ad medicamenta seligi debent testes conuexi, ex vno ortu dependentes, liquore intus ceroso, odore graui, & viroso, gustu acri & amaro. Est verō Castoreum medicamentum & celebre, & multi vsus, inquit Galenus, adeo vt Archigenes de Castorei vsu totum conscripserit librum.

Vites.

Excalcificat autem manifestē, serpentum venenis medetur, menses & partus ciet, lethargycis & veteriosis prodest, & neruorum affectibus.

De Excrementis animalium, Et primum De Moscho. CAP. XV.



ANIMALIA quædam venatu coguntur, capiuntur, que propter esum, vt cerui, lepores, apri; Alia propter medicinam, vt viperę: Alia propter odora menta & voluptatem, vt Moschus, & catus zibethicus. Fiber etiam & Sebellina, vt ex his medicamenta & vestimenta fiant, expetuntur.

Moschus,
quid.

Est autem Moschus, & excrementi, & animalis à quo id ipsum habetur nomen. Animal verō exotikum est, idque Indicum, in regno Pegu, ac potissimū in agro Tūbalcorum admodum frequens, caprę non multū dissimile, ac corpore prægrandi, Dorcadē moschi, gazellā Indicam & capreolum moschi nominant, ex cuius inferiore maxilla eque dentes utrinque singuli porcorum instar exeruntur.

Huic cum veneris æstro percellitur, furoris vehemētia vmbilici regio intumescit, ibique congesto sāguine multo & crasso sit apostema; Atq; tum ferum illud animal potum, cibūque auersatur omnē, & humi sese prouoluens, atque lapidibus & arborum truncis turgētē partem quadam voluptate confricans, dirumpit, ac vomitam

aperit, ex qua sanies quædam excernitur, quæ verus est moschus omnium rerum odoratissimus & suauissimus, quique alias omnes moschi varietates, quæ nunc multæ circumferuntur, bonitate superat.

Illa autem sanies super arborum truncis, aut saxis relicta, calore solis, ac cæli bonitate coquitur, elaboratur, & virosus ipsius odor, si quis sit, dissipatur, fitque præstantissimus ille moschus, quo reges & magnates donantur & utuntur. Qui verò passim venditur bonitate longè inferior est, & ab animalibus venatu captis carpitur. Capta enim fera venatores partem cum corio simul abscindunt, cruorem effluentem exprimunt, colligunt, exsiccant & seruant cum vtriculis aut pellibus eorumdem animalium, quorum sæpè sanguis exsiccatus, pauculæ recrementi dicti portioni commixtus, pro puro moscho ab institutoribus, seu adulteratoribus venditur.

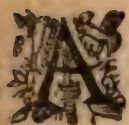
Est quoddam genus mustellæ maioris, quæ quod martia sit & pugnax, gallinas enim etiam grandiores enecat, quibusdam Martes, alijs Maturella, vulgo Fouina dicitur, cuius excrementa moschum redolent, ut sæpè obseruavi.

Sunt & quædam plantæ & fructus, qui huius aromatis suauitatem naribus & palato referunt, ut geranium moschatum, herba moschata dictum, rosæ moschata & pyra moschatellina.

Sunt autem moschi vires eximix: Nam cor frigidum & tremulum roborat, exhilaratque, & omnibus ipsius affectibus cõfert, nec non cerebrum recreat, & spiritus omnes reficit. Calefacit ordine secundo, siccatur tertio.

Moschi
Vires.

De Zibetho. CAP. XVI.



ANIMALIA tria gratum odorem spirare perhibentur, Panthera, quam tamen brutis tantum, non hominibus suaueolentem multi credunt, Gazella, seu Capreolus moschi, & felis seu Catus Zibethi, qui Grecis recentioribus Zapetiõ, vulgo Ciuera nominatur, de cuius natura veteres non satis inter se conueniunt. Animal ferum est, dentibus ferox, feli non ita tam simile ut multi scribunt: Maius enim est, sæpè vulpem excedens, caput, collum, pedes, atque alias partes habens illi valdè dissimiles. Os ei oblongum est, ut Meli, seu Taxo animali, corpus longum, maxillæ inferiùs albæ, ut etiam barbitum, pedes nigri, laterales ventris partes albicantes, dorsum ex obscuro cinereum, maculis nigris conspersum, cuius recrementum Zibethum dicitur, ob fragrantiam à ditioribus expetitur, ob vires insignes à medicis celebratum.

Zibethum ergo odorem est aliud à moscho diuersum, suauissimum, pingue, crassum ac nigricans, ex animali eiusdem nominis, cui est cati figura, vnde Catus zibethicus sæpius vocatur, de sumptu illius enim strigmentum est, seu sudor circum testes, ac pudenda concreescens, qui cochleari corneo, aut argenteo, aut alio quouis eradi solet.

Catus zibe-
thicus.

Indicum quidem animal est, sed nunc apud Europæos valde frequens & cicuratum. Quotidiè siquidem Lutetiæ in multorum ædibus visitur, & contrectatur. Vt verò maiorem dicti recrementi copiam suggerat, irritari solet, fatigari, & ad iracundiam cieri; Tunc enim genitalia multo sudore glutinoso madent, qui postea eraditur. De rasus primis diebus grauis est, mollesque nares ferit; sed postea concretus & aëri expositus, virus omne deponit, ac suauitatem acquirat gratissimam.

Vt odor illius Moscho affinis est, sic & qualitas. Maximè autem confert vteri stragulationibus si eius aliquot grana in umbilici cauitate indantur.

Animalium stercorea propter foetorem & ingratum saporem auersantur, & egri, & medici. Malunt enim ingenui viri alia perscrutari, contrectare & exhibere medicamenta, quam putidorum animantium excrementa; Muscerda tamen multum prodest cum vino albo ad calculum atterendum & excludendum, & sterces caninum probatur à Gal. ad anginam: humanum verò laudatur à multis ad suppurandum. Epilepsiæ autem quæ fit per partium infernarum consensum, & materiæ tenuis ad caput ascensum, nihil æquè prodest, atque pavonis, sterces. Verum de eiusmodi excrementis, cum medicamentorum nostrorum compositiones non ingrediantur, agere non instituimus.

De Ictyocolla. CAP. XVII.

Chrysocol-
la.

Sarcocolla.

Xylocolla.

Alkanna.



MULTA glutinis in Officinis Pharmacopæorum varietas inuenitur. Vnum minerale est, quod auro coniungendo ritè conuenit, & Chrysocollo dicitur. Aliud quod vulnera ac carnem glutinat, & oculorum fluxiones inhibet, atque arboris cuiusdam in Perside nascentis gummi est, quod Sarcocolla vocatur, de his duobus supra. Tertium quoddam est, ex corijs bubulis factitium, quod Taurocollam nominant, & à frequentiore, quam præstat, vlu, lignis videlicet arctissimè simul firmandis, xylocolla nonnullis dictum. Est & Ictyocolla, seu gluten ex vêtre cuiusdam piscis confectum: Cui quod vis insit opplere, ficcare, atque etiam quadamtenus mollire, rectè miscetur emplastris glutinantibus, & alijs quæ lepras tollūt, & faciem erugant. Ab Arabibus *Alkanna* vocari solet,

Vt autem Taurocolla non tantum ex corio bubulo, sed ex omnium quadrupedum auribus pedibusque fit, sic & ictyocolla non tantum ex ventre vnus piscis, sed ex omnibus viscidis ac glutinosis fieri potest. Sæpius verò fit è quodam pisce, quem Rondeletius Exossem, alij moluam, alij moronam, quidam Moruam appellant, multum tamen inter se distant.

Mortia &
Molua.

Est autem Exossis piscis cetaceus, cartilagineus, absque squamis, spinis, & ossibus, nisi paucissimis. Caput ei crassissimū est, latumque, os magnum, è cuius maxilla superiore molliusculæ & oblongæ apophyles deorsum pendulæ emergunt. Carne est prædulci & glutinosa, proinde malè grata, nisi longe ante esum sale condidatur.

Non solum verò ex corio, sed etiam intestinis, ventriculo, pinnis & cauda piscis Exossis Icthyocolla conficitur ad hunc modum. Icthyocol-
læ confi-
ciendæ mo-
dus; Partes dictæ in frustula tenuissima secantur, in nouo fictili ponuntur, aquæ calidæ quantitas idonea affunditur, sic diem vnum, aut alterum macerantur: Tum lento igne coquantur, donec in cremorem, aut pultis consistentiam abeant. Postea ab igne semouentur antequam hæc confectura refrigerit à fictili eximenda, & in partes disjungenda, ne in massam tenacissimam concreascit. Nonnunquam exossis piscis internæ membranæ necnon intestina lota, extensa & siccata pro Icthyocolla venduntur.

Parari quoque potest Icthyocolla seu gluten piscis è Siluro, quæ obvoracitatē, deformitatem & feritatem lycodæmonē nōnulli vocitant. Est enim piscis ferocissimus & maximè maleficus; vastissimo oris hiatu, ac dentibus multis acutissimis animalia quæq; ubique impetens, ita ut equos innatantes sæpe demergat: falluntur qui Sturionem esse credunt.

De Oesypo. CAP. XIX.



OESYPVS Officinis Isopus humida, est succidarum lanarum arte detracta & concreta pinguitudo, à qua emplastrum quoddam à Philagrio descriptum, Oesypatū vocatur: quod ad lienis dolorem, stomachi & hepatis duritiem & aliarum partium nodositates commendatur. Emollit enim Oesypus & explet, præsertim vlcera sedis ac vuluæ cum meliloto & butyrio: sine excessu calefacit & dolorem lenit.

Conficiendæ autem Oesypi ratio hæc est: lanæ succidæ è collo, Oesypi cō-
ficiendæ
modus. feminibus, & femoribus ouium sumuntur, aqua feruenti horas octo macerantur, commiscuntur, & rudicula aut baculo agitantur: deinde feruehūt, quousque in aquam deposuerint totam pinguitudinem.

Tum expressis & semotis lanis, aqua illa pinguis, ac sordida ex alto in aliud vas ita infunditur, ut multum spumescat: Spuma denuò accipitur, atque adhuc tamdiu agitur in aqua donec amplius nullam spumam emittat.

His ita peractis pinguedo collecta in aqua pura lavatur, & manibus agitur, donec oesypus admota linguæ leuiter tantum astringat, nec mordeat, & candida spectetur: Tum in fictili vase reponitur. Vc

rūm omnia sub feruido Sole fieri debent. Nonnulli addunt ad lotionem aquam marinam, sed dictus modus vſitator & melior iudicatur.

Ouillum autem genus nulli nationi non notiſſimum, homini infinita commoda ſuppeditat: illius enim lana tegitur, carne alitur, ſimo paſcua pingueſcunt & fecundantur.

Aries vnde dictus.

Ouium iuniores pulli agni dicuntur, grandiores & integri, arietes, ab ara in qua olim immolabantur: Caſtrati, verueces, Italici *Caſtrones*.

Sic enim veruex ab ariete differt, vt cantherius ab equo, capus à gallo, caper ab birco. Sectarius veruex vocitari ſolet, quem agni ſequuntur.

Habitus arietis, quem Galli *Bellerium*, à bellando, vt credibile eſt, nominant commendatur, dum altus, ac procerus eſt, ventre promiſſo, cauda longiſſima, velleris denſi & candidi, fronte lata, cornibus intortis & patulis, raiſ oculis, auribus amplis, pectore, ſcapulis, & clunibus amplis.

Arabia duo miranda arietum genera proſert; vnum caudam adeo longam gerit, vt non ſit tribus cubitis breuior: alterum cubitali latitudine eandem gerit. Cætera de pecuino genere cuique vulgaria.

De oſſibus medicatis, & primum de oſſe cordis cerui. CAP. XIX.



I animalium excrementa etiam foetidiſſima vim habent commendatitiam ad multos affectus curandos, vt ad anginam ſtercus caninum, quod faceti viri Album Græcum vocitant, multo magis partes illorum integrantes, vt alces vngula ad epileſiam, capræ ad eos qui noctu ſtragula permingunt, & oſſa multorum & piſcium & volatiliū & quadrupedum.

Cranij humani facultas.

Os etiam hominis homini medicina eſt, nam cranium inſepultum vt decet apparatus & exhibitum morbum comitialē ſanat. Os de corde cerui, cornu rhinocerotis, dentes Elephantis, apri, & lucii multis morbis conducere experientia comprobauit.

Rem autem medicamentariam Ceruus multum adauget: Ei enim cornua ſuggerit, ſebum, adipem, medullam, lacrymam, priapum, & oſſiculum illud, quod ad baſim cordis inuenitur.

Eſt verò Ceruus animal nobiliſſimum, quod pulchritudine, celeritate, dignitate & vtilitate reliqua fere animalia ſuperat: vnde regibus ſolis, ac illius miniſtris eos inſectari ac venari fas eſt: Eorum caro lautiora etiam conuiuia ornat, & quæ menſis non congruunt, pharmacopœorum tabernas locupletant.

Maxime autem celebratur illud oſſiculum, quod ad baſim cordis ceruorum annoſorum habet adhaſum, quod a figura crucis, quæ

non male refert, venatores Crucem cervi nuncupant, plurimumque ad cordis affectus valere, non solum ipsi experientia ducti docuerunt, sed & medici præter experimentum ratione docti confirmarunt. Cruce cervi.

In cervis iunioribus non os, sed cartilago tantum est.

In valde senibus concrefcit aliquando in veroque oculorum cantho maiore lacryma quædam mira vi sudorem proliciens, & morbis venenatis conducens, ut ostendimus supra. Os autem de corde cervi ad Diamoschi confectiorem accedit, ut vim eius cardiacam iuvet, & reddat efficacior.

De Ebre. CAP. XX.



N quadrupedum genere maximum & homini obsequiosissimum est Elephas: Dominum enim non modo suum, sed & vocem agnoscit, iussa capit, obsequitur, peragit. Visus est qui domino iubenti responderit *hoo, hoo*, hoc est, volo, volo, ut Barbarorum idioma notat.

Elephas loquutus.

Alterum scripsisse viri fide digniasserunt. Ego, inquit Ælianus, rectè & ordine in tabula quadam latinas literas vidi Elephantum scribere: veruntamen manus docentis subiciebatur ad literarum figuram & lineamentum instituens animal: cumque Elephante scriberet, eius oculos immotos & deiectos esse perspexi, ut quemdam grammaticum dixisses.

Tritum est illud, ait Oppianus, Elephantos inter se loqui; verum non omnibus, sed solis domitoribus illorum colloquutionem notam esse.

Tam prope accedunt Elephanti ad hominis ingenium, ut nonnulli prudentiores iudicantur, quam in locis quibuldam homines. Varro.

Obsequiosi sunt, gloriæ cupidi, beneficiorum, & iniuriarum memores, atque retributionis & vindictæ cupidissimi.

Notum est illud Æliani: qui Elephantum, inquit, hordeum admetiendi procurationem habebat, partem hordei subtraxisset, & in eius locum lapidibus admixtis ac suppositis, ipsi tamē mensuram debitam ac solitam cumulatè servasset, ut dominum utriusque si quando vidisset, falleret: Elephante videns eum qui sibi debitum fraudabat, polentam coquere, promuscide sabulum collegit, & in ollā infudit, sicque solenter iniuriis iniurias sibi illatas ultus est.

Ei autem parvi sunt oculi pro corporis magnitudine: proboscidem pro nare gerit, qua utitur ut manu, ad quælibet contrectanda, & maxime ad elculenta, potulentaque assumenda, & in os ingerenda: linguam habet valde parvam: Dentes utrinque quatuor, crassos & breves, alimentum atterit & molli: Duos præterea longissimos & cras-

lissimos, quos verius cornua dixeris, qui certo tempore decidunt, & postea renascuntur.

Eorum autem materia Ebur est, visibus humanis penè infinitis, sed potissimum medicis accommodum.

Atque id ipsum est, quod magno errore pharmacopœorum vulgus vit, ut pro Spodio Arabum fictitio sumant.

Neque enim vltum, neque crudum rectè pro Spodio ponitur. Vis siquidem vlti perit: crudum verò nequaquam est spodio analogum. Nam propriè loquendo vnicum tantum est Spodium, Græcorum nempe, quod Pompholix nominatur.

Arabum verò quorūdam falsò creditum Spodiū est *Tabaxir*, quod cum ebore vltō conuenit, ut rhabarbarum cum saccharo, sed ea de re latius alibi disseruimus.

Ebur autem crudum facultates habet eximias, nam viscera omnia roborat, moderatè refrigerat & astringit, stomachi dolores abigit, vomitum cohibet, vermes enecat, diuturnis obstructionibus prodest, & huius potu mulieres ad concipiendum sætum aptissimæ redduntur.

Sunt qui elephantis dentium flexuosa proceritate decepti elephantēs cornigeros audacter nimis pronuntiarunt. Reuera enim dentes non sunt quæ à Pausania & Varrone pro cornibus habentur. In cuius opinionis altruenda fide cum se parum acutos gessissent, bona tantè illorum venia dixerim, futilia quædā commenti sunt quibus sophistas magis quā philosophos agere videtur: neglectis igitur eorū ieiunis rationibus cū Philostrato constāter affirmemus, multis animalibus cornua in vna mādibula nasci, sed quibusdā, paucis tamē, in medio vultu ut Rhinoceroti, per multis in fronte ut monocerotī, cāphuri, pirassoix: alijs in vertice ut bubalis, damis, ceruis aptalis: dētes verò ex vtrāq; maxilla tātūm proueniūt & exoriūtur, aduertendū tamē eos solū ex inferiore maxilla nasci qui suo surrecto flexu & magnitudine cornu ideā referunt, quique aliquādo octo pedum longitudinē superāt: fabulosū enim non est quod in Indicis historijs legitur duos elephantis dentes pōdo trecenta viginti quinque pependisse. Nō præter rem erit eadē loquendi libertate elephantis promusci dē à Plinio manum vocari, aliquādo dentes cornu: ab illis enim vsū & fūctionem, potius quā rem ipsam homines spectarunt.

De Cornu Monocerotis. CAPVT XXI.

Homo
cornutus.



I quæ animalia cornibus natura mutila voluit, aliquando cornuta visa sint, hæc inter raro contingentia reputantur. Sic pro mōstro habitus est rusticus quidam Cænomanus, cuius fronti cornu adnatum, crassissimum, duos palmos longum, ad occiput incuruū Lutetia ann. Dom. 1600. vidimus. Sic & perrarum, immo nusquam nisi forsan semel visum alteri homini cornu in dorso prominulum, cuius meminit Philipp.

cap. 1.
tract. 1.
de sum-
marib.

Ingrassias.

Multa verò cornuta sūt præsertim mascula, quorū maxima pars bicornis est, vt bos, vrus, capra, alia tricornia sūt, vt boum genera quædam in India, ex Solino, quædam quadricornia, vt in arietibus multis obseruauī.

Nonnulla tantum vnicum cornu gerunt, idque in fronte media, vt Onager Indicus, yacca quædam in Zeila vrbe Æthiopiæ, Camphur animal amphibium in insulis Molucis frequens, vt aues quædam Æthiopiæ, ex Æliano, & pisces nonnulli, cuiusmodi est, Vletif in Indico mari frequentissimus.

Omnibus his dignitate antecellit, literis non modo humanioribus, sed diuinis tantoperè celebratum illud animal, quod Hebræi *Rem*, & *Reem*, Auicennas *Achercheden*, ex Arabibus nonnulli *Barkara*, Græci monocerotem, Latini vnicornem, Iudi *Cartaxenos*, Galli Licorniam nominant.

De hoc animali varia varij authores scribunt, alij enim dicunt esse procerum, nonnulli pumilum: Sunt qui asserunt esse perpetuò ferum & syluestre, alij non tantum arte cicurari, sed etiam visis puellis mansuescere, & aliquando iuxta eas in sonnum delabi, earumque amore & odore allici. Sunt & qui illarum cornu nigrum, alij rufum, alij album pronunciant.

Varia de
Monocero
opinio

Ex eorum autem opinione communi qui notum orbem lustrant, Monoceros Elephanto humilior tenuiorque est, & magnitudinem equi tantum mediocris æquans, colore mustellino, seu subrufo, & secundum quosdam cinereo, capite cerui, collo non oblongo, nec oblonga iuba, sed admodum rara, & altera colli parte pendula, hircina barba, sed breuiore. Ungulas bifidas habet, tibias non valde crassas, caudam apri modo.

Solin.
Plin.
Æliā.

In capitis summa & anteriore parte cornu gerit vnicum, rectum, crassum, velut in spiras intortum, quatuor, aut quinque pedes, aut plus, minusve pro ætatis ratione longum, solidum, ac durum, nullis squamulis asperum, nullis rimis hiulcum, exterius subrufum, interius velut eburneum, sed nullis lineolis undulatum, in ambitu tanquam crasso cortice linea circulari à reliqua parte dirempto obualatum, quem institores inepta, licet vsitata voce, Laridum vnicornis vocitant.

Cum igitur monoceros animal sit & rarum & ferum, nunquam cicurabile, nisi forsan cum adhuc pullus capitur, nec ei vt ceruis cornua quotannis decidunt, non mirum si illius cornu rarum sit & pretiosum: vnum tamen longissimum & hominis proceritatem æquans tanquam thesaurus ditissimus seruatur in templo D. Dionysij iuxta Parisios, & multa segmina singuli pharmacopolæ Parisienses in Officinis seruāt, vt quoties vsus postulat, hoc insigni præsidio iuuentur.

Laridum
cornu vni-
cornis.

Laudatur autem plurimum aduersus venena, & ad partes nobiles

exhilarandas & roborandas. Proinde solet dari pesti, morbis contagiosis, & omnibus venenatis. Verum cum omnes ægroti æquè non valeant opibus, debet tantum diuitibus exhiberi; alijs fortunæ tenuioris cornu Rhinocerotis, ut etiam cerui præscribo, successu non minus fœlici.

De Lapide Bezaar. CAPVT XXII.



LAPIS Bezaar sic dicitur vel ab animali quodam Orientali ex quo habetur, quod Persica lingua *pasan* aliquando *bazar*, & Indica *bezar* nominatur, vel à facultate bezardica, hoc est, alexiteria & eximia, qua pollet aduersus venena: Et ea ratione lapis quidam metallicus & alexiterius, apud quosdam Arabes Bezaardicus dicitur, ut omnia virus expugnandi qualitate prædita ip-
Amic.

Bezoaar.

Lapis autem Bezaardicus nunc vulgaris, & in v̄su medico frequēs, vulgo Bezoaar dictus, è fodinis metallicis non eruitur, sed è ventre ac partibus internis cuiusdā animalis eximitur, in Persia, Corasone, promontorio Comorim, & multis alijs Indiæ locis & montibus Chynæ finitimis, frequentissimi: quod qui viderunt, hircum credunt & nominant; incolæ capram montanam: forma enim & magnitudine hircos Europeos refert, sed pilis breuioribus hispidos: magis quoque proceros N. Monardus asserit, atque ceruorum æquare proceritatem, & rectè Cerui-capram nominari opinatur, quod partim ceruorum, partim caprarum ideam gerat & naturam.

Cerui capra quid.

Ocysimum & agile est animal è scopulo in scopulum facilè desiliens, ferocissimum, quod in venatores Indos irruens sæpè eos occidit, bisulcū, ungulas enim ut capra bifidas habet, tibias parum crassas, caudam prominulam ac breuem, corpus hispidum quidem, ut genus caprinum, sed breuipilum ex cinereo rufum, & ferè ceruinū, caput hircinum, binis armatum cornibus in obtusum mucronem desinentibus, ad dorsum multum incuruis, admodum nigris, crassiore & inferna parte cauis, tuberculis pluribus obsitis: duo vidi Couberti in castello Dom. De Vitri.

Lapis Bezoaar cuius generatur.

In huius autem animalis ventre dictus lapis generatur, cuius non modo varia est magnitudo, sed forma atque color: magnitudo quidem pro animalis natura & ætate; nam in seniore & maiore maiores lapides inueniuntur, in iuniore & minore minores. Omnes fere ovali figura cernuntur, sed alij alijs rotundiores sunt, alij magis quadrati.

Color vel obscurus ac nigricans, vel rufus aut magis pallidus pro animalium temperatura, quorum quæ lapides crassiores generant ac gerunt, minus agilia sunt, & ad cursum saltumque minus apta

& magis tristia viuunt, quod & venatores quasi primo intuitu agnoscunt. Forſan eiufmodi lapides illis animalibus inſenſi ſunt & contra naturam, vt hominibus calculi.

Corticatim autem generantur ex paruulo rudimento, quod ſæpe palea quædam eſt, aut puluis coagmentatus, cui nouus humor apponitur, adhæreſcit, agglutinat, aſſimilatur, & in laminas multas craſſas, aut tenues cepearum modo, pro lapidis magnitudine & apellentis humoris appoſitione.

Puluis hic in centro contentus eiufdem eſt, imo maioris efficaciz, quàm aliæ lapidis partes, ac laminæ, quæ ſingulæ tam internæ, quàm exteriores leues ſunt, expolitæ & ſplendentes: quod in adulteratis lapidibus non ita eſt, in quibus nunquam puluis interiùs ingenitur, vt in veris & natiuis.

Puluis bezaardicus naturalis.

Ex bezaardicis lapidibus Perſici omnium præſtantiffimi, dein Orientales, maximè verò qui ex animalibus eruuntur quæ in montibus Perſiæ degunt: nam quæ in campeſtribus & planis locis viſitant, cum plantas bezaardicas & æquè ſalutares minimè depaſcantur, perinde ac ea quæ excelsa loca incolunt, minus efficaces lapides gignunt.

Virco.

Omnes multùm commendantur aduerſus virulentorum animalium morſus. Nam eorum puluis ſumptus, vel admotus vulnera à ſcorpionibus, viperis, aut aliis ſerpentibus inſicta ſanat, atque hiſdẽ animalibus viuis inſperſus, eadem torpida & minimè nocua reddit. Aiunt Cordubæ regem à ſumpto veneno quodam pernicioſiſſimo huius lapidis uſu liberatum. Ob id nonnulli recte Bezaar ab Hebræis deducere videntur, apud quos Bel dominum notat, & Zaar venenum: vnde Bezaar, quaſi dominus veneni.

Historia.

Eadem ratione morbis omnibus venenatis, & contagioſis multùm prodeſt, vt peſti, morbillis, exanthematis, variolis & ſimilibus. Animi quoque deliquiis, palmo, longis mœroribus, hyſtericis affectibus, & aliis pluribus malignis fœliciter medetur, de quibus vide N. Monard. Chriſtoph. a Coſta & Cluſium.

De Margaritis ac vnionibus. CAP. XXIII.



MARGARITÆ ex conchis quibuſdam, ſeu piſcibus teſtaceis, oſteorum valde ſimilibus, in Indico mari viſitantibus ſumuntur: quæ ſi parvæ fuerint, Margaritarum nomen ſeruant: ſi craſſæ & ponderoſæ, vniones appellantur, quia ſcilicet ſinguli in ſingulis conchis inueniantur, iuxta illud poëtæ: Vnio dictus ob hoc, quod ab vna naſcitur vnus, nec duo vel plures vnquam ſimul inueniantur.

Vniones cur diſci.

Huic tamen opinioni refragatur *Ælianus*, & experientia docet in

eadem & sola concha multos sæpius vniones generari & reperiri pro pisciculi redundante excrementitio humore, puro & lucido à quo generantur. Vniones igitur latini vocant, non quod in vnica concha ynicus tantum reperiatur, sed quod duo nunquam indiscreti in eadem inueniantur, inquit Rondeletius. Probantur candore, rotunditate, magnitudine, pondere & læuore, quales reginæ in torquibus gerere solent.

Generatio autem margaritarum est è conchis multis, sed præstantiores è quibusdam exoticis quæ reperiuntur tum in mari Persico, quod in Oriente est, vnde & Orientales dicuntur, tum in Chynarum tractu, & multis Indiæ regionibus, in quibus concha margaritifera ab incolis *Berberi* vocatur, & à quibusdam Barbaris *Cheripo*, ab aliis *Canquo*, quod mater, seu vt vulgus loquitur, *Nacra perlarum* perhibetur.

Nacra perlarum.

Magna vero est illa concha, spissa, modicè caua, pectus æmula: non vtrinque aurita, sed tantum altera parte, exterius minimè striata, sed plana & aliquantum flauescens, intus læuis, splendida & argentei coloris.

Lapides in multis partibus generantur.

In illius carne generatur margarita, vt in suilla grando, vel in vesica calculus, aut in alijs partibus lapilli. Vidi siquidem virum quemdam, qui lapidum quantitatem per secessum excreuit, quorum singuli castaneam aut glandem æquabant.

In illustri viri cadauere secto tres lapides in hepate reperi sunt. Vidit quemdam Fernelius qui è thorace multos lapillos margaritis similes cum spuro eduxit.

Sed ad propositum redeam, conchæ quas matres vnionum vocant, aëri expositæ hiant, vel ferro aperiuntur, atque intus vnâ cum carne margaritæ reperiuntur, quæ re vera nec ossa sunt, nec partes eorum pisciculorum, sed quid illis adnatum, & veluti excrementum, ad testarum instar, quibus teguntur, concretum & splendens. Verum exterius scabrum est & impolitum, interius læuissimum & affectu pulcherrimum, videturque esse vulgaris *Nacra perlarum*, seu mater margaritarum, quæ naturaliter nunquam, sed arte tantum perforantur.

Maiores sunt, quæ ex maioribus conchis, atque ex alto mari sumptis, eruntur.

A mulieribus tam studiosè quæruntur, vt nulla etiam mediocris fortunæ se satis ornatam credit, præsertim Lutetiæ, si è collo suspensas margaritas, *Perlas* vocant, non gestarit.

Earum verò vsus plurimum ad rem medicamentariam commendatur: vno enim cōsensu recentiores cum veteribus margaritas valde cordiales asseuerant, & ad cor exhilarandum imperant. Ex his arte Chymica solutis, liquor perlarum vt vocant, habetur, de quo Spagyrici multi multa, & sæpius ridicula prædicant & promittunt.

Novi

Novi Lutetiae Chirurgulum empyricorum astutissimum, qui sex aureos postulabat quod hirudines duas ægroto admouisset, quod cum mirarentur multi, maiorem, inquit, mercedem deberem efflagitare, quia menssem integrum illa duo animalcula liquore perlari cibavi.

Cap. 51

De margaritis & conchis in quibus generantur deque illarum natura, præstantia, duratione & viribus, doctam apud Rondeletium lectionem habes, lib. 1. de Testaceis.

De Umbilicis marinis. CAPUT XXIV.

Cap. 38

Cap. 39.



UMBILICVS marinus vel integer pisciculus est, cuius meminit Rondeletius libro secundo testaceorum, vel pars, & velut os, aut tegumentum alterius maioris. Prior turbinata ac parua quædam concha est, ita umbilico similis, ut nullus qui viderit eam, umbilicum non nominare potest.

Est aliud umbilicus, totus osseus, Bellericus & Belliculus marinus in Officinis dictus, qui vel testa vel os alterius putatur. Multis enim piscibus ossa quædam insunt, quæ vel ad spinarum, quibus vitam suam tuetur insertionem natura tribuit, vel ad corporis firmamentum & motum. Sic Sepia suo stabilitur osse, sic Raia dorsum ossiculis pluribus spinosis armatur, quæ leui coctura facile à toto corpore sciungitur, nec male forma & magnitudine, spinam si exemeris, umbilicum marinum præsentant.

Bellericus
marinus.

Umbilicos ergo marinos in pharmacopolijs frequentissimos cum Bern. Dissennio suspicamus à marinis animalibus desumi, & in litoribus cum reliquis lapidibus sæpius inueniri, non tamen lapides similis cum hisdem generis esse. A quibusdam gemmæ marinæ dicuntur, non tamen vires habent adeo eximias, ut inter gemmas debeant reponi. Forma illorum notissima est, color in quibusdam albus, in alijs rubellus, frequentes vaneunt in celebribus totius Galliarum ciuitatibus.

Gemmæ
marinæ.

De Dentalio. CAP. XXV.



DENTALIVM concha parua quædam est, oblonga, candida, exterius asperula, intus læuissima, tubuli modo concaua & altera parte canini dentis instar acuminata, unde Dentalij nomen. Testa enim dentis æmula, in quo vermis procreatur & viuit oblongus

Dentalij
nomē vnde.

& tennis pro conchæ concauo, qui foras interdum sese exerit hauriendæ aquæ & quæritandi victus causa. Nascitur cum suo tubulo & veluti fistula testacea in saxis marinis, & super concharum vetustarum tectis. Eandem habet virtutem ac umbilicus marinus & reliquorum pisciculorum conchæ, quæ Vnguenti citrini & quæ possunt ingredi compositionem.



LIVD quoddam testaceum marinum Antalium in pharmacopoliis dictum sequitur, cuius parum frequens est in arte medicamentaria usus, vnguentum Citreum si exceperimus.

Tubulus est testaceus, in mari prognatus, digitum minorem longus, foris striatus, intus laevis ac concauus, è cuius alueo eductus est pisciculus paris magnitudinis.

Solen.

Dactylus.

Videtur is esse paruulus piscis, què Athenæus Solenè nominauit: nam Solen ex concharum longarum genere est duplici constans testâ, læui, tenui, arundinis modo caua, & extremis duobus semper apertis. A Plinio dactylus, seu digitus vocatur, quod is digiti humani longitudinem, vel vnguis similitudinem, vt malunt nonnulli referat. Vt vt sit, Antalium quo officinæ vtuntur, satis est vulgare: & si defierit, non valde pretiosum & eximium medicamentum deest: cuius loco conchylia quæuis, vt pectines marini, buccina & conchæ omnes, præsertim albæ & striatæ, quas peregrini è mari illius Montis percelebris, qui diuo Michaeli sacer est, aduehunt, possunt substitui. Omnium enim vis æquè conuenit ad vnguenti dicti confecturam: Ad quam accedit & aliud, ne quidem verbo tenus satis notum, quod alii Amentum, alij Amiantum vocant. Adhuc enim certatur, post grauissimorum virorum disquisitionem, an Amentum sit Amiantus lapis ille, qui ex albo virescit, & à multis alumen scissile vocatur; A quo tamen non parum distat.

Amentum.

Alumē scissum & Plumbeum qui differant.

Alumen enim scissum vim habet astringendi manifestissimam, & prunis iniectum vritur. Plumbeum verò acre est, & à flamma tutum, nec malè vocatur Amiantus, vel forsā Amentum, aut Amiantum, quod vnguentum citreum admittit. Hoc tamen certò asserere non ausim, cūm Amenti vox barbara sit, à paucis, imo nullis, vt credo, intellecta, vt ex varia authorum, qui de Amento loquuti sunt opinione constat. Theophrastus enim nomen arboris putat; Matheus Syluaticus vitrum coctum: Manlius gypsum vsum; nonnulli sebū, seu axungiam vitri, alij talcum, seu lapidem specularem, qui re vera huic vnguento valde conuenit, vt etiam alumen plumbeum, quod non sine ratione pharmacopœi pro Amento, seu Amiantho vsuturpant.

Blatta bizantia.

In Officinis quoque sit sæpe mentio de Blatta bizantia, quæ conchylj operculum est, ei simul, inquit Dioscorides, quo purpura piscis integitur. Illa tamen similitudo tantum est penes substantiam & facultatem, non formam: Nam tegumentum purpuræ rotundum est, ex Rondeletio, Conchylj longum & strictum, quod in lacubus nardiferis inuenitur, suauem ideo spirans odorem, quod inibi con-

chylia nardo vefcantur, diciturque Vnguis odoratus: halitum enim Vnguis o-
castorei quadantenus spirat. Eius autem hiftoriam non fufius def-
cribo, quod nulla medicamentorum ingrediatur, quæ in noftra Of-
ficina congeruntur.

De Teftudinibus. CAPVT XXVII.

Cap.
4. lib.
32. naf.
bift.



ESTVDINES vel aquaticæ funt, quæ fcilicet in ma-
ri, aut aqua dulci viuunt, vel amphibix, quæ partim
in terra, partim in aquis, aut locis paluſtribus ac lu-
toſis. Vnde Plinius in genere eas omnes quaternario
numero complectens, vocat marinas, Emydas, terre-
ſtres & lutarias. Emydas interpretantur quæ in aqua
dulci viuunt.

Teftudinũ
genera.

Eſt autem teſtudo animal caudatum, quadrupes, ſquamatum, in-
gratum viſu, cuius teſta forma ouali, longa, lata, intus concaua, exte-
rius inſtar ſcuti extuberans, ſub qua collum, caput, pedes & caudam
modo recondit, modo foras, prout vult, exerit.

Cap.
8. &
9. lib. 3.
de par.
ani-
mal.

Sola inter ſquamata animalia renes & veſicam habet, ex Ariſtote-
le. Oua durioris teſtẽ & bicoloria edit, eaque in ſcrobe effoſſa, for-
ma dolij reponit, atque cooperta, & complanata terra, poſtea incu-
bat, ſicque ſortus excludit.

Teſtudines tantæ magnitudinis eſſe in Indico mari Solinus refert, Mira teſtu-
dinum ma-
gnitudo.
vt teſtis duabus ſuperna parte iunctis, inferna diductis, Indorum
vulguſ ſuas ædes conſtituat, in quibus numeroſa familia non arctẽ
recipiat, & à quibuſdam uſurpantur cymbarum loco, qui illis de-
uecti nauigant inter inſulas rubri maris.

Apud Troglodytas cornigerẽ ſed minores inueniuntur: celeres ta-
men ad nauigandum: cornibus enim loco remorum vtitur.

Præter dictas quædam albæ circa mare rubrum viſæ ſunt.

Vires.

Sunt autem teſtudines & in re cibaria & medicamentaria vſus
magni: decoctum phriſicis & extenuatis reficiendis valde conducit:
ob id vtiliter ad ſyrupi reſumptui conſectionẽ accedit. Caro à mul-
tis ſuauiſſimẽ editur: animal tamen eſt adeo deforme capite, cauda,
pedibus, ſerpentes forma, colore maculis referens, vt natura ipſa ip-
ſum, nobis inſenſum eſſe, & inſalubre notare videtur. Quod etiam
ſatentur hi apud quos in deliciis eſt: verũ apparatus & condimen-
ta reddunt minus noxiũ, ſine quibus in noxie vix ingeri poſſet quæ
in ſyluis teſtudo degit, aut alio ſicciorẽ loco buſonum colorem in
cute refert nullis aut raro flauis punctis maculatur, tamque horridi
coloris & aſpectus eſt, vt non mirum, ſi lepus, vt ſcribitur, animal
meticuloſum illa conſpecta conſeſtim auſugiat, cum etiam mulie-
res multæ vix intrepide illam conſpiciant. Refert Ioannes Leo in
Lybiæ deſertis teſtudines quaſdam inueniri, quæ magnitudine do-
lium æquant.

lib. 9.
bift.
Aſri.

De Ranis. CAPVT XXVIII.



ANIS vtuntur integris Myropolæ ad emplastri Vigonij compositionem, quod author descripsit, ad gentis suæ morbi curationem. Probat earum decoctum Syluius ad dentium doloris sedationem, si eos colluatur. Valet earum cinis cum pice, secundum Dioscoridem, vel potius cum melle, secundum Plinium, ad explendas inanitates Alopeciarum. Vnguenta & emplastra quibus permiscetur, siccandi, discutiendique vim habent, præsertim in iuncturarum doloribus. Contra serpentum omnium venena pro antidoto sunt, inquit Dioscorides, si ex sale & oleo decocta edantur, iusque earum itidem sorbeatur.

Ranarum
varietates.

Omnes autem Ranæ esculentæ minimè sunt: earum enim multæ sunt varietates, nam quædam in aqua tantum delectantur, maioræque partem vitæ in illa transigunt, aliæ in solo arido: quædam amphibie, quæ æquè in aqua & terra sicca degunt.

Ex aquaticis, nonnullæ in aqua palustri ac cœnosa viuunt, & perniciosæ sunt, ad bufonum enim naturam accedunt, aliæ in aqua lymphida, vt fontium, & fluuiorum, quæ non insalubres sunt, & inter cibos referuntur.

Diomnis ra-
na.

Ex his quæ in aridis locis victum quæritant, aliæ inter arundines, aliæ in rubis, ac vepribus & frutetis viuunt: illæ calamitæ, quæ omnium minimæ sunt, hæ Rubetæ Latinis, Phrynoi Græcis dicuntur, quæ palustribus non sunt minus perniciosæ, vt etiam Dryophites, quæ quercus scandunt, & in his, & sub his degunt, quæ sunt viridissimæ, & Diopetes, quæ per tempestates & imbres tepidos ex aëre decidunt.

Gyrini
quænam
insecta.

Omnes autem hyeme mutæ sunt, atque inter eas, vocales tantum *Arist.* sunt aquaticæ, quæ circa hyemis finem, & veris initium solummodo coaxare incipiunt, quando scilicet in aquis putrentibus secus vias, gyrini procreantur, quos malè ranarum sperma, aut ranarum pullos nonnulli vocitant.

Hinc Chymiatrici cuiusdam à multis irridetur medicina, qui aquam spermatis ranarum ad omnes oculorum, faciei, totiusque corporis phlegmonas imperat. Posset enim totius Galliæ ranas venari, exenterare, vasa seminalia perquirere, secare, exhaustire, nec vnquam suæ campanæ fundum illarum spermate oblinire.

Gyrinos autem sponte ex limo terræ nasci, nec in ranas abire experientia docet, & doctissimus Rondeletius notum fecit, libro de palustribus. Scio quosdam peritos minimè nobis assentiri, mordiculis asserentes illam terræ mucaginosa illuuiem, seu gyriorum pulliciem, quæ vernis imbribus in multis stagnantibus aquis repe-

ritur, esse sperma ranarum, ex quo gyrini. & ex his ranæ procreantur, quibus scilicet mox pedes figurantur, ut loquitur Plinius, cauda se fundente in posteriores. A ratione tamen videtur alienum, ranas mares, si extra se semen effundant, in aquam eijcere, & seijciant tanta crassitie & copia ut ranas ipsas superet: Ex mille siquidem ranis vix posset spermatis libræ quadrans haberi; & quod notatu dignum in locis multis secus vias, in quibus vernus imber colligitur, immoraturque diutius, tanta sæpe istius pulliciei gyrinos proferentis reperitur vbertas, ut aqua citius desit, quam desit, ranis licet nullis inibi visis. Experientia enim compertum est vere limum istū & ex limo gyrinos sponte nasci. Nam & stirpes multæ, imò & insecta, penè dixerim innumera certis anni temporibus absque vlllo semine & hominum opera in terra, & è terra procreantur, sic & in mari, & in aquis ex aqueis animalcula exurgunt infinita, quorum aut sexus discretio nulla, aut ad prolem frustranea perhibetur.

Sic illa quoque mucago punctis nigris maculata, quæ gyrinos profert à ranarum spermate nec rudimentum, nec fermentum, nec incrementum habere in multis locis observavi, in quibus ranæ nullæ visuntur, audiuntur, inveniuntur: Atque in permultis paludibus & stagnis, quæ ob innumeram ranarum propaginem & coactionem magnates odio habere non semel audiimus, illa ranarum spermatis supposita conglomeratio, seu gyrinorum pullicies nulla aut pauca reperitur. Sæpe quidem observavi ranas in dicto bullato limo sese occultare, circumcirca natate, & quasi lasciuire, sed semen eijcere, & ex eo gyrinos, & ex gyrinis ranas procreari dictamen rationis verat. Nam si coeant ranæ ut vidimus sæpe, & superueniant prioribus pedibus alas foeminæ, mate apprehendente posterioribus clunes, nonne ex hoc congressu gravidatæ foeminæ ponent ova, aut parient fœtus, aut utriusque semina mixta in aquas eijcient.

Gyrinorum autem metamorphosis æquè facilis est atque lapidum Deucalionis in viros: Non longius siquidem hirudo quam gyrinus à rana distare videtur: & qui ranarum anatomen accuratè fecerunt, conspexerunt, considerarunt, gyrinum ranæ embryonem, aut ranam inchoatam, ni cæcutierit, inficiabitur. Ista enim ficta transmutatio vel in momento fit, quod est absurdum, vel debito tempore, quo medium quid cerni potest, quod nec propriè gyrinus, nec rana est, sed gyrinorana.

Demus vero ex ranarum attritu ova gyrinifica fœcundari, certum tamen est multa loca, in quibus vernalis pluvia colligitur, ranis omnino vacua esse, quæ ista glutinosa pullicie multum abundant, ut notatum est, ex qua gyrinorum quidem, sed non ranarum progenies sobolescit.

Præterea quæ in vepribus & rubis degunt, quæ ex aere decidunt, ut literarum monumenta testantur, quæque resolutæ fuerunt in

limum, & rursus vernis aquis renascuntur, vt asserit Plinius, ex dicta mucagine nusquam propagantur: Hæc enim gyrinos tantum profert, quos in ranas facessere. cum diuersæ sint speciei, à ratione videtur alienum. His siquidem facile non assentior, qui istius transformationis facilitatem bombycis in papilionem mutati exemplo portendunt: alæ enim bombyci, vt etiam formicæ partes sunt post-genitæ, vt crista gallinæ, nec specie distat bombyx alatus a non alato; forma enim interior vtriusque eadem est, licet exterior accidente tantum quodam dissimulata, à cuius aduentu conuiescit, quia finis est illius: Nam bombyx non ponit ova, sed papilio, seu bombyx alatus, ex cuius ouis licet primum oriatur bombyces, eorum tamen actus naturæ votis & intentioni non satisfacit antequam adoleuerint, aligeri sint, & in papiliones mutati: At ista mutatio naturalis est, consueta & ordinaria, gyrinorum verò in ranas metamorphosis, nec naturalis, nec visa, nec possibilis. Neque adhuc vrget exemplum aliud de tritici in lolium, aut mentæ in mentastrum mutatione. Hoc enim accidit ratione soli & cæli, quæ vim habent plurimam ad accidentium externorum immutationem. Hæc si studiosorum animam non expleant, eorum libros perquirant, qui de aquaticis animantibus scripserunt.

Sunt vero ranæ omnes malignæ & esu perniciosæ, præter aquaticas, vt etiam quæ inter eas punctis pluribus nigris sunt maculatæ bufonum ritu, quorum naturæ sunt participes. Et qui esculentis sæpe vtuntur, ait fide dignus author, colore plumbeo inficiuntur, propterea non cibi, sed medicamenti ratione sumi debent: Reddunt enim corpus putrefactioni opportunum.

Ad emplastri autem Ioannis de Vigo confecturam, alij ranas palustres, alij rubetas adiiciunt. Ego amphibias prætulerim.

Rubetæ enim & quæ in vepribus, dumetis, locisque siccis degunt, venenatæ cum sint & acriores, qualitatem quamdam medicamento impertiunt, qua id ipsum cutim vellicat, & pustulas interdum excitat: aquaticæ verò inefficaciores. Quæ in aqua partim, & partim in solo victitant, vt mediæ sic eligendæ.

De Cancris. CAP. XXIX.



RUSTACEORVM piscium innumera penè est varietas, quorū alij longū habent corpus, vt Locustæ, Astaci, Squillæ, alij rotundum obtinent, vt Cancrorum omne genus, tam marinorum, qui quæ plurimi agnoscuntur, quam fluuiatilium, qui multo pauciores & minores reperiuntur.

Vt Cancrorum marinorum alij sunt maiores, vt Mæx, dicti, & Paguri, alij minores, vt Pinnophilaces: sic fluuiatilium nonnulli ma-

gni sunt, cancris latipedibus marinis similes, sed maiores, aliiparui, Astaci dicti, quos vulgus caneros fluuiatiles vocat, & in cibis & in medicamentis vsurpat, vt ad hēcticos Auicennæ consilio reficiendos, ad cane rabioso demorosos, & ad vnguenta quædam mundificatiua apparanda.

Cancrorum autem multiplex genus abundē describitur à Rondeletio lib. 18. de Piscibus, & libro particulari de fluuiatilibus, vt etiam à Mathiolo super Dioscoridem.

Satenim est nobis de his in genere mentionem fecisse, & de quibusdam paulò vberius, qui nunquam ad medicos adhibentur vsus.

De Vipervis. CAP. XXX.



VIPERARVM caro plurimum siccatur & digeritur, & moderatē calefacit. Vis eius ad cutem properat, & corporis excrementa ad eam propellit, atque virus si quod sit, oppugnat. Vnde ex illa, eo modo, quem in Officina docuimus, apparata sunt trochisci Theriaci, & ex his percelebris illa confectio Theriaca ad venenatos affectus tantoperē commendata. Vnde & medicamenta theriaca dicuntur, quæ venenis ab animalium morfu intrō subeuntibus medentur; vel quibus noxa ab animalium venenatorū seu morfu, siue instratu, siue illitu aut suffitu illata curantur.

Vocantur etiam alexipharmaca, quod ex veneno periculum arceant: Alij tamen hæc tantū sic dici medicamenta, quæ veneno intro per os sumpto medentur, perhibent.

Dicuntur autem Theriaca *ἀντὶ τοῦ θηρίου*, id est, à feris & venenatis animalibus, potius quàm à serpentum quadam specie certa, quāquā vipera, in cuius genere mas nomine proprio, *ἄνδρ*, fœmina *ἑσθία* vocatur, à Græcis aliquando *θηρίον* dicatur. Videtur enim omnium serpentum ac ferarum maxime insignis, & *καὶ τὸ ὄνομα* nomen hoc interdum sibi vendicat: Ob id Theriaca non tam sic dicitur, quod viperarum carnem recipiat, quàm quod ferarum morfui conueniat.

Theriaca
vnde dicta.

Est autem vipera longitudine cubitali, & sæpe prolixiore, colore subflauo, pluribus conspersa maculis rotundis. Mas Græcis dictus Echis, caput habet angustum, & acutum, collum crassius & reliquum corpus tenuius, quàm fœmina. Paulatim illi cauda gracilescit, aliarum serpentum ritu, non acruatim, vt Echidnæ, seu fœminæ. Squamas habet ad extremum caudæ asperiores, quas ira percitus subrigit, non aliter quam gallinaceis iratis plumæ inter pugnandum rigent.

Vipera
mas.

Dentes canini duo illi, fœminæ plures, iuxta illum Nicandri à Gorrhæo tractatum:

*Hinc gemini apparent dentes in carne venenum,
Fundentes, verubus sed fœmina pluribus atrox.*

Huic adhuc meatus est in cauda, ventri propinquior, contra quam in femina, cui ille ad extrema caudæ propius accedit, incellus quoque mari alacrior.

Viperæ feminæ.

Viperæ feminæ subrufæ sunt, e'ata ceruice, oculis subrubentibus & lucentibus, inuerecundi atque feri intuitus. Caput habent latiusculum, caudam breuem & excarnem, & squamis durioribus alperam, nec paulatim gracilesceniem, sed simul & vniuersim, meatumque suum habent ad caudam propius accedentem, & ventrem prominulum, & incellum tardior.

Viperæ cur dicta.

Dicitur Latinis Vipera, quod vi pariat, vel vt alij malunt, viuum pariat, contra serpentum aliorum morem, qui prius oua in lucem edunt. Vipera quidem ouum procreat piscium ouis simile, sed intra se tantum, tantumque viuos catulos parit membranis inuolutos.

Euenit autem aliquando vt posteriores quærentes exitum, & impatientes moræ diuturnioris, erodant matris vterum, & latera, sicque matricidæ prodeunt. Rarò tamen id contingit, vt nunquam accidisse certum est marem in coitu caput in os femine inferere, illudque eam voluptatis dulcedine vehementius commotam truncare.

Cum cæteri serpentes terræ latibula hyeme subeant, viperæ tamen sese tantum sub saxis occultant, & senectutem exuunt aliorum reptilium more.

Ad confectiorem autem Theriaces viperæ omnibus serpentibus præferuntur, quod minus alijs tabificam vim obtineant.

Gal. cap. 10. lib.

Abscinduntur verò capita & caudæ, quod pessimum humorem, nempe virus in se contineant. Vipera enim inter feras omnes caput habet perniciosissimum. Certam vero mensuram & capitum & caudarum præscindere, ridiculum esse dicit Dioscorides.

de Theriaca, Cap. 11. lib. de Theri.

Abijciuntur quoque interanea, spina dorsii, & venter.

Porro non solum in Italia reperiuntur viperæ ad dictæ solennis Opiatæ condituram aptissimæ, sed etiam in Gallia, vt in agro Pictauiensi, ex quo numerosæ Lutetiam aduehuntur. Ex quarum carne pastilli fiunt, & adeps ad emplastrum Vigonium seruatur. Eius extrahendi & parandi modus facilis est. Adeps primum cum tunicis sumitur, & aqua limpida ac frigida pluries lauatur, donec ipsa syncera remaneat. Dein, membranæ separantur. Tum adeps in duplici vase liquatur spatula lignea subinde agitando. Liquatus colo transmittitur in aquam frigidam, quæ postea abijcitur, & solus adeps seruatur, reponiturque in vase idoneo. Nonnulli denuò abluunt, vt totum virus eximatur.

Arungia viperæ parandi modus.

Multi pinguedinem in membranulis confusam in albo vino liquant, dein colant & seruant, quæ valde exigua quantitate à singulis habetur, hinc accusantur improbitatis nonnulli myropolæ, quod ommissa viperarum adipe emplastrum Vigonium conficiant.

Vix autem eorum opinioni assentior, qui credunt eos longam senectutem

nec tute agere, qui viperis vescuntur. Earum enim caro pessimi est succi, valenterque digerit & siccat, ita ut quidam, qui eam edere, vehementissima sunt sibi cruciati, ac proinde illas Dipladas cognominant. Sunt autem qui dicant, ait Galenus, demortuos à viperis, sanari non posse potando, sed dirumpi citius, quam sibi liberari.

Cap. 1. Elephantiasis porro vyperas multum conducere, pluribus historiis *Historia*
lib. 11. probat Galenus. Homo quidam, ait, in Asia Elephanticus, cui scedus *notanda.*
simpl. erat aspectus, & odoratus grauis, primo quidem cum sodalibus versabatur & conuiuiebat: vbi vero ex consortio nonnulli inquinari capere, ipsæque iam foetore & horrenda forma detestandus esset, in tugurium quoddam iuxta fontem relegatus est, & illi quotidianum alimentum ministratum. Proxima astate circa Canis ortum, cum vinum fragrans, messoribus allatum esset à famulo, qui vnam vinariam circa marginem agri dimiserat, ecce vbi bibendi tempus aduenisset, adolescens vinum in craterem fundens, vna cum vino excidit vipera exanimata. Coloni autem perterriti aqua sitim sedarunt, & vinum Elephantico dedere, misericordia quadam ducti, ac rati expedire illi potius mori, quam viuere in ea miseria. At ille nouo quodam, prorsusque admirando euentu, ab ipso potu conualuit. Excidit enim tota cutis, non secus ac si locustis testam, qua conteguntur, abscideris.

Nec dissimile in Myfia Afrix, non procul ab vbe nostra accidit. *Alia historia.*
 Vir erat ditissimus & Elephanticus; hic ancillam suam formosam deperibat, contra, scdum hominem illa odio habebat; alijsque amatoribus clandestinè miscbatur. Cum autem ager spe salutis resarciendæ ad quosdam calidarum aquarum fontes, quibus locus vicinus squalidus erat & viperarum plenus ex illa vna in vrceum vini irrepsit, quam cum suffocatam deprehendisset ancilla, gratum habens, quod fors in manum dederat, domino vinum illud propinat, atque ille ebibit. Cui eadem euenere atque præcedenti, & perfectè sanatus est.

Alias adhuc historias recenset Galenus, quibus probat vyperas Elephantiasis curandæ multum conferre. Quomodo autem earum caro sit apparanda antequam accedat ad Theriacæ confectionem, in Officina docuimus.

De Scincis. CAP. XXXI.



ARORENUM Scincorum optima est contra venena antidotus, & ad stimulamdam in viris libidinem, iusto pigriorem efficacissima medicina: Tentiginem enim veretri facit, vnde non immeritò Diasatyrus ingreditur confectionem.

Est autem Scincus animal paruum, quadrupes, squamis exiguis,

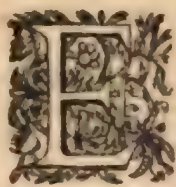
frequentibus & subluteis tectum, capite longo, vix colli crassitudinem superante, ventre quadantenus alato, cauda rotunda, lacertæ ritu, sed breuiore, & ad terram incurua, à capite ad eam cæsa discurrente linea.

Alumnus est aut Ægypti, aut Indiæ, aut rubri maris, inquit Dioscorides, quamvis etiam inueniatur in Lydia Mauritaniz. Pro eo perperam nonnulli Salamandram aquaticam vsurparunt. A Plinio Crocodilus terrestris vocatur: Effigiem enim Crocodili Nilipetbellerefert.

Inter verumque tamen nulla dimensionum proportio; Scincus enim semper est parvus, & raro cubitalis, Crocodilus non modo ad quindecim, aut duodeviginti cubita excrefcit, sed non vllus ei significatur crescendi terminus, licet ab ouo non maiore, quam anseris prodierit, vitamque habet terræ, amnique communem. Oculos habet suis, & visum in aqua hebetem, extra acerrimum.

Solum hoc animal, Psittacū si exceperis, maxillam supernam mouet. Linguam habet paruam maxillæ inferiori adhzrentem, crura à latere adiuncta, pedes paruos pro corporis magnitudine, vngues robustos, cutem squamiosam, crustaceam, & contra ictus omnes ferè inuictam, in ventre satis mollem. Annos viuit 60 Totidem oua, totidem diebus pariunt, totidemque dies hæc fouent, vt exc'udent, & totidem in spina vertebrae habent. Torque adhuc dentes habere comprehendunt, quot dies sine cibo in latibulis hyeme degunt: pleniorẽ Crocodili descriptionem ex Aristot. Plin. & recentioribus multis, qui Ægyptum & Orientales tractus lustrant, curiosus rerum scrutator habebit.

De Scorpionibus. CAPVT XXX II.



EX Scorpionibus oleo infusis & extinctis fit oleum, quod ab hisdem cognominatum multos vsus in medicina præbet. Illitum enim, calculos in renibus & vesica attent, pellit, & urinam mouet: Demorsos à viperis, aut alijs serpentibus & feris venenatis sanat. Axillis & inguinibus si adhibeatur tempore pestis, ab ea vel præseruat, vel curat. Vulnus ab hisdem infectum, non modo dictum oleum sanat, sed & ipsi tritu & appositi idipsum ad perfectam sanitatem ducunt.

Est autem Scorpio animalculum terrestre, longam & nodosam caudam gerens, in cuius extremo, longo & obliquo armatur aculeo, tenui foramine peruio, quo venenum pungendo effundit. Brachia habet & chelas bisulcis dentatas forcipibus: Semper cauda præsto est ad ictum, nulloque tempore deest ferendi occasione, feritque obliquo ictu.

Scorpio mas in ventre & chelis maculas gerit, eique virus perniciosius, foeminae mitius: alij contrarium scribunt.

Scorpionum autem octo recensentur genera, primum albicat, nec lethiferum putatur; secundum ore rufescente, ex cuius ictu vehemens ardor sequitur & inexhausta sitis. Tertium nigricat, cuius ictus membrorum depravat motum, & facit amentes & risus edit ineptos. Quartum ad viridem inclinat colorem, & plura habet in cauda internodia, nempe septem. Ab eo ictu perpetuum & ingens frigus sentiunt, etiam feruentissima aestate. Quintum pallido ac livido colore est, à quo qui percutitur, ei tumor inguinis superuenit. Sextum paruulo cancro marino simile est. Septimum chelas habet grandiores, & cancro paguro formam valde similem. Octauum Melichloron, à melleo colore dictum, alas habet locustæ similes, & extremum nodum caudæ nigrum.

Scorpionū
multa ge-
nera.

Rari autem apud nos Scorpiones visuntur alati, in India & Africa frequentes & magni, & cum septem in cauda internodijs.

Si à colorum varietate Scorpionum varietatem sumamus, alij dicuntur flauī, alij rufi, alij cinerei, alij virides, alij ferruginei, alij vinosi, alij albi, alij fuliginis colore.

Scorpionum autem ictum foeminis periculosiorem esse, quàm viris cōpertum est, praesertim virginibus, quibus ferè semper lethalis est, nisi maturè succurratur. Et qui septem in cauda habent internodia longè sauiiores iudicantur.

Scorpionū
ictus quib.
deterior.

Vermiculorum ouorum specie procreant & incubant, ex hisque prolem suscipiunt, quam ubi perfecerunt, ab ea pelluntur, dicunturque Scorpiones à suis liberis interimi: Sed hæc de virosis istis animalculis, plusquàm res pharmaceuticæ postulant dicta videntur.

De Lumbricis. CAP. XXXIII.



NIMALIA multa parua ex vermibus, & vermes ex multis animalibus magnis generantur. Imo ex rebus omnibus alteratis & putrentibus fit horum animalculorum procreatio, intra lapides, ossa, ligna, fructus, caseum, carnes; videnturque omnia in vermes primum abire, nam hominis propria caro à ver-

Arist. mibus absimitur, veluti vestimentum, quod ceditur à tineæ, *cap. 19.* ut loquitur Iob. Et licet quæ frigida sunt, putredini maximè res- *lib. 5.* sistant, ex niue tamen frigidissima vermes generantur, & visi sunt *de hist.* in salis horreo nonnulli aliquando procreati. In animalibus quoque *anim.* viuētibz quotidie generantur, quorum scilicet corpus putridis humoribus scatet: Ibi enim vermium generatio, ubi putredo, quæ *Cap. 17.* illorum est mater. Vidi è vena brachij tecta, vnà cum sanguine ver- *lib. 2.* mem palmam longum proflire. In intestinis adhuc, & alijs multis *de hist.* humani corporis partibus generantur, necnon in ceruorum ca- *animal* pitibus.

Historia.

Omnia autem insecta vermem generant, excepto quodam papilionum genere, ut qui ab insectis prodit, in aliud sæpe insectum di-
 simile accrescit, iuxta illud poetæ, & *sic vulcris, qui modò vermis*
eram

Porro cùm latissimum sit vermium genus, de terrestribus nunc tantum loquor, qui in medicos admittuntur vsus. Ex his enim albo vino lotis, apparatus, in oleo maceratis, ac vase duplici ut decet collatis, habetur oleum, ad neruorum affectus commendatissimum.

Per os quoque sumuntur aliquando, ritè præparati, loti nempe, siccati, tenuissime læuigati, & alijs quibusdam pulueribus admixti, ad scabiosos virginum colores sanandos.

A multis intestina terræ vocantur: ab alijs vermes terreni, à quibusdam lumbrici terrestres, Corpus habent oblongum, rotundum, minime osseum, & oculos nullos, ut neque aures. Ita ingrediuntur, ut præcedente parte priore, reliquum corpus ad eam contrahant, sicque è loco vno in alium feruntur.

Procreantur è limo terræ & ab eadem causa, atque cætera animalcula & insecta animantur. Oculis, auribus, pedibus, artubus destituuntur, suntque velut oblongæ & crassiores fibræ, nullam partium discriminationem obtinentes, præter internodia quædam & velut aponeuroses, quæ paulò ultra medium corpus conspiciuntur.

Hos pluriæ vernaes, aut hybernae, nec glaciales, sed temperiores eliciunt. In terra pedibus conculcata, nec liberè, nec vberè gi-
 guuntur: In pingui, nec trita frequentes inueniuntur. Hi triti & appositi præcisos neruos, ut etiam vulnera recentia conglutinant. In dispensarijs solent sculi nominari.

De Cantharidibus. CAPVT XXXIV.

Cantharus
& cantharis
differunt.



ANTHARIDES tantum nomine tenens, cantharis seu scarabeis conueniunt magnitudine enim, colore, & natura multum inter se dissentiunt. In vsus enim medicos sæpe trahuntur cantharides, canthari nunquam. Illas si-
 quidem probat Galenus ad psoras & lepras, & ad vetrica sæpe medici practici salubriter.

Sunt verò putida animalcula, quoniam ex tali materia constituta inquit Aristot. & in multis fruticibus, ut ligustro, & in arboribus proceris, ut fraxino numerosæ procreantur, aluntur, repertiuntur. Probantur & in frumento inuenta, versicolores, & quæ transversas in alis lineas habent, oblongo corpore.

Aptiores verò sunt, si in vas fictile, aut aliud idoneum iniiciantur, cuius os raro linteo subligatum deorsum vertitur, ut excepto habitu aceti quam acerrimi feruentis æstu exanimentur, postea siccantur.

tur, & in pyxidibus ligneis, aut vasis vitreis, fœtilibusvè reponuntur, & per biennium servantur.

Cap. 21. lib. 5. sim- pl. Parua quantitate nonnunquam medicamentis permiscetur, quæ *Hiloria.* vrinas mouent, etiam Galeni consilio, qui integras præscribit libro vndecimo simplic. Recentiores tamen alas & pedes abiciunt. Cum nobilis matrona Luteriæ febre continua renum cœtu, aliisque grauibus comitata symptomatis laboraret, & suæ sanitatis curam Dom. Martino doctissimo & clarissimo medico Parisiensi, cōmisisset, quorū dā suāsu Riuerium aulicum medicū accersuit: hic mox vbi pulsū egræ contrectauit: si me, inquit, citius vocasset, dragmam vnam cātharidum regioni renis magis affecti adhibuissem, & statim conuulsisset. Sicque discedēs anxiam reliquit matronam, & medicum ordinarium, hominis malè sani humoribus, moribus, dictis & factis attonitum; qui tantūm abest, vt tantam cantharidum cateruam, vt ne quidem vnam adhibuerit, & sanitati suam egram restituit. Nam cū cantharis siccissimum leuissimumque sit insectum, vix quidem granum vnum pendere credibile est. At verò sexaginta cantharidas, rot enim dragma pender, reni ad mouere æstuant, quid nisi carnificium: hæc tamen obiter dicta sunt, non vt homini succenseam, sed ostendam cantharides vesicę inimicissimas & renibus, & partibus hisdem inflammationem inducendo multū aduersari; pauca tamen quantitate medicamentis alijs mixtas nonnunquam prodesse.

De Formicis. CAP. XXXV.



E c formicis adhuc pharmacopœorum tabernæ destituuntur, è quibus oleum paratur ad receptos vtileque vsus commendatum. Partibus enim generationi dicatis iustò frigidioribus competit calefaciendis, & ad statum meliorem ac vegetiorem reducendis.

Insectorum autem laboriosissimum, officiosissimūque genus formicarum, quæ non interdū solū, sed etiam noctibus plena luna laborem exerceant, & eadem semper semita ambulantes, cibaria ad cellas promptuarias deferunt, & in annum recondunt. Animalia non venantur pusilla vt araneæ, sed reperta & mortua degustant, grana congerunt, & onera morsu gerunt.

Sunt verò formicę vel alata, è quibus infusis oleum formicarum dictum paratur: vel impennes, quæ frequentiores in locis siccis & minus cultis reperiuntur, quibus vsu ægrotantes sanitatem quærunt.

Est in Indiæ quibusdam regionibus, in quibus aurum effoditur, quoddam formicarum genus, quod magnitudine vulpem æquat: Inuenio & quāsdam paruulas Hippomyrmeces, seu Equites dictas,

Oleum formicarum.

& alias quasdam Herculaneas; alias Solifugas & Solipugas, sed cum pharmacopœus nusquam his opus habeat, pluribus illarum historiam describere nolo.

De Serico. CAP. XXXVI.

BA nūc gloria datur vestibus bombycinis, quæ olim byssinis, quibus primi seculi reges tantum induebantur, & in Euangelio legimus diuitem quemdam bysso & purpura vestitum. Erat autem byssus tenuissimi lini genus proximum ab Asbeto dignitatem obtinens, ex quo subtilissimæ sunt vestes, quæ mulieribus præcipuè olim in delicijs erant, inquit Plin. qui circa Elim Achaia nasci scripsit, Pollux verò in India & Aegypto. Pausanias in Græcia ex arbore populo haud dissimili, folijs vêtio salicis. Seu autem herba, seu arbor sit byssus, nobis est prorsus incognita planta, quæ non solum frondes, sed lanam quoque tenuissimam profert, quam Seres, Scythia Asiaticæ populi artis nendi peritissimi depectunt, & in fila exilia ducunt, ex quibus vestimenta diuoribus dicata conficiuntur, quæ a Seribus Serica dicuntur. Asbetum vocant vel lapidem quemdam ferrei coloris in Arcadia montibus nascentem, qui semel accensus extinguere non potest, vel linum, aut stamen ex quo mappæ texuntur, quæ flammam concipiunt quidem, sed non vruntur. cuiusmodi esse dicitur alumen plumeum, lapis Amiantus multis dictum.

Cap. 1.
lib. 19.
hist.
nat.

Apud nos autem nec eiusmodi stirpes byssigeræ, nec vestimenta ex earumdem lanugine contexta visuntur, sed tantum bombycina, quæ nunc, ut olim byssina Serica nuncupantur, & ad eisdem dignitatis non modò gradus, sed præterea medicos usus multos commendantur. Nam apud pharmacopœos Arabum dogmata sequutos, adeo inualuit de bombycino stamine opinio, ut credant omnes bombycinum filum, sericum vocat, sanguinem purgare, virtutem vitalem roborare, cor recreare, spiritus illustrare, facultates omnes reficere, & spiritus omnibus opem ferre. Hæc sunt encomia bellissima, quibus Barbari excrementum insecti virosi nobilitarunt. Quia vero liberum est cuique philosophari, & de re qualibet proposita sententiam ferre, ingenuè dico me parui facere ad medicos usus sericum bombycinum: Est enim siccum animalculi imperfecti excrementum, inodorum, exuccum, araneorum retibus, aut erucarum telis cognatum, homini sanando ineptissimum & inefficacissimum. Licet nunc grauidæ mulieres abortum reformidantes, clinicarum consilio, ex ovo sorbili ieiuno ventre sericum minutim concissum sumant.

Sericum
quid.

Forſan byſſinum, quod ad bombycinum recentiores tranſtulerunt, vires quasdam habet non temnendas, ſed cum nullibi reperia-

tur, aut ad nos minimè deferatur, de illo ne quidem per insomnium pharmacopolæ loquuntur. Miror autem multùm, qua ratione ducti crudum sericum nonnunquam ærotis exhibeant: Cocco quidè tinctum vires quasdam promit eximias, sed mutuatas tantùm, & ab infectione Kermes acceptas. Proinde mallem ego per se grana Baphica præscribere, quàm eorum succum inficiendo serico frustra impendere. De hac autem re iudicent Apollinæ artis peritiores, qui non nisi quod ratione est stabilitum, pro lege habent.

Sunt verò Bombyces animalcula ex parvis seminibus rotundis & nigricantibus, quæ oua nominant, leui calore fora, animata & in minutos vermes priuùm conformata, qui frondibus vtriusque mori, sed potissimum albæ contecti & educati, paulò post cùm adoleuerint, tenuissima nent stamina, seu fila sericea ex se emittunt, quibus ad luxum panni pretiosi contextuntur.

Bombyces
quæ ani-
malia.

Adhuc autem adultiores facti gignunt ex se cucullos & folicula, in quibus sese recondunt, ibique post aliquot dies in papiliones candidulos abeunt, qui inuicem pariunt semina, seu oua paruula, è quibus denuò vermes alijs generis eiusdem nascuntur. Hæc autem cùm sint etiam pueris & mulieribus notissima, longiorem descriptionem minimè postulant.

Byssus autem, vt obiter dicam, duorum generum agnoscitur, terrenus & marinus. Terrenus in Elide Græciæ provincia & in Iudea olim copiosus nascebatur, eratque lini species, splendorem auri referens, quod ex arbore quadam etiam haberi multi credunt ex veterum monumentis, qui linum id omnia quod netur, appellitant. Marinus byssus dicitur, qui ex pinna quadam marina excerpitur, cui velut tenuissimi capilli connascuntur: vnde vulgò capilli Nacre perlarum vocantur, laudanturque plurimum ad surditatem impediendam vel minuendam, si ad auditorium meatum adhibeantur & gestentur.

Felle multorum animalium, iecore & intestinis luporum, cerebellis passerum, testiculis gallorum & asellis qui sub vasis aquarijs delitescunt, ὅντοι Græcis dicti interdum medici vtuntur, sed hæc cùm descriptas in Officina nostra compositiones non ingrediantur, fusiùs describere nostri non est instituti. Sicque tribus libris Medicam materiam breuiter & perspicuè diuini numinis subsidio fultis perstrinximus, cui laus, honor, & gloria in omne æuum.

Finis Libri Tertij.





OFFICINA
PHARMACEVTICA,

DVABVS PARTIBVS DISTINCTA.

PRIOR DE MEDICAMENTIS
internis, altera de externis agit.

Quibus brevis pramittitur Isagoge.

Authore IOAN. RENODÆO, Med. Paris.

PRÆFATIO.



ORVM quę natura rerū genitrix gibo ter-
ra vel exposuit, vel visceribus includit, cum
maior portio homini inseruiat alendo aut
medicādo, nec semper liceat, nec quauis ho-
ra, dū rei necessitas exigit, illius penetralia
subire, aut cis maria confestim exotica sim-
plicia perquirere, iustis rationibus artis Me-
dicę proceres statuerunt, vt in Pharmaco-
polijs ad futuros vsus selecta medicamenta,
tanquam in penu quodam afferuarentur, perindē ac olim in Æscu-
lapij templo corūdem formulę a peritioribus magis probatę & ex-
pertę describebantur. Cum enī Medicina sit donū Dei, & medi-
camenta deorum manus, Officina Pharmaceutica, si non diuitijs,
saltem dignitate gynęcæe quouis est præstantior, in eua, quicquid
totus complectitur orbis quod sanitati tuendę, aut relatiendę cō-
ferre potest, tanquam in sacra pyxide coarctatur. Nihil enim medi-
cum ē pelagi sinu, aut abyssi profundo eruitur, nec ab aere quicquā

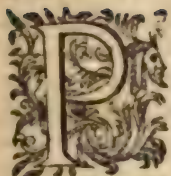
ad ima nutat delabiturque, quo non luxuriat Pharmacopolium. Ex eo siquidem tot medicamenta depromuntur, quibus humani corporis hostes morbi, causæ & symptomata dimicantur, expugnanturque, seu à Dietæ vitio exoriantur, seu extrinsecus adueniant; Idque vel a causâ manifesta, vt intemperie & solutione continui, quibus febres nascuntur, phlegmone, pterygium, polypus, hepatitis, lienteria, enterocele, œdema, scirrhus, & alij pene innumeri; vel a causâ latente, vt pestis, Indica lues, Hydrophobia.

Porro non vt ubique terrarum, sic locorum Officina Pharmacopœorum, in qua nempe medicamenta preparantur, reponuntur & venduntur extrui recte potest, sed certis in locis, vt melius asseruentur ipsa: alij, vt citius, ac pluris vaneant, vtilius erigitur. Minimè tamen ferendi sunt auari Seplarij, qui lucro nimis inhiantes, domū in vico sordibus conspurcato, insalubri, ac penè congestio sitam, modo emptoribus & singulis transeuntibus obuiam, seligunt, in qua medicamenta non conficiunt, sed inficiunt. Velut Botanopolarum multi, qui varia simplicia & adhuc viridia Lutetiæ vendunt in trivio maioris fori olitorij. Illie siquidem permulta simplicia vernalia reperiuntur, sed quæ sepe diu asseruata, inquinantur luto, vel putrēt ac contabescunt.

Hæc autem potissimum in Officina Pharmacopœorum spectanda sunt, situs, instrumenta necessaria, quibus scilicet medicamenta parantur, vasa in quibus reponuntur, simplicia quibus constant, eorum facultates, & particularis ea medicamenta componendi modus, quæ ad futurarum ægritudinum præcautionem aut curationem asseruantur. In nostris verò institutionibus ea seligendi, parandi, vt & componendi præcepta generalia dedimus, remediorumque formulas omnes quæ in rem præsentem imperantur accuratè descripsimus, nec ad perfectum Pharmacopœum quicquam præter ea desideratur, quàm vt his præceptionibus rectè institutus & in cognitione simplicium, atque eorum maximè, quæ tribus libris de materia medica peruestigauimus, optimè versatus, medicamenta in Officinis asseruanda, vt & alia quæuis soletter componat. Quòd in hoc opere secundo, iuuante numine, exequi pollicemur, præmissis quibusdam, in hac Isagoge, quæ ad Pharmacopolarum Officinam spectare videntur.

De Domo & Officina Pharmacopœi. CAP. I.

Hisp li.
de ve-
ser.
mi d.



PRIMA omnium ætate fructus erant homini pro pane, aqua pro vino, & forsan idem alimentum, atque boui & equo. Sed cùm illius nutritioni & sanitati fruges, & quæ ex terra sponte nascuntur, minùs sufficerent, ex tritico macerato, à cortice purgato & trito primi patres panem confecerunt, vel

Aufonius.

potiùs pulcem, qua etiam populum Romanum longo tempore vixisse certum est. Nauseante tamen stomacho super eiusmodi cibo, nec solo pane contenti, aues quoque cœperunt gustare, dein feras, piscesque venari. Sicque luxuriante paulatim cupedia, vitis cultum, & mille alia gulæ irritamenta adinuenerunt, cùm olim communis pecori cibis, atque homini glans, inquit Aufonius, communis & utrique domus, arboris umbra.

Alex
ab Alex.
ca.
24.

Isto siquidem quo priore, latebræ erant pro ædibus, tecta sylvarum pro tugurijs, rupes & loca verrucosa pro urbibus. Atque longo, postea, tempore, Dardani sub fimo sordidas ædes habuerunt, & Balcares in saxi concavis, ut adhuc hodie Indi multi suas ædes ex ostreorum vel testudinum testis construunt: Alij ex arundinibus, aut alijs palustribus herbis intertexunt.

Nunc verò, ut hominum mores politiores sunt, & victus lautior, sic singulorum domus dissimili multùm materia, artificioque extruuntur. Sunt qui in medio flumine ædificant: alij in montium cacumine, nonnulli in sylva, alij ad maris litus, pro cuiusque arbitrio & voluptate.

Domus verò Pharmacopœi in nullo istorum loco extruenda, sed in vrbe potiùs, quàm in oppido, in loco aëri exposito ac lucido, quàm opaco & umbroso, & in vico emaculato, vel ex se nitido, quàm sordibus inquinato.

Sit verò satis ampla, excelsaque, ut in horreo, seu parte illius superna, simplicia reponantur, quæ non nisi arido in loco feliciter asservantur: In inferiore, ut in cella vinaria, quæ locum vdem postulant, ut cassia & vinum.

Inter utramque multa cubicula sunt, vel saltem vnum, in quod Pharmacopœus sese recipiat. Subtus verò Officina amplissima, quadrata, & lucida, ita tamen, ut neque sol medicamenta nimis calefaciendo, liquando, vel siccando non noceat, neque ventus vehementius irruens molestus sit.

In ea duæ ianuæ debent extrui, antica vna, quæ foras pateat, ad vestibulum scilicet Officinæ, altera quæ det ingressum ad popinam & aulam proximam: In qua Pharmacopœus non modò epulabitur, sed prudens observabit per fenestellam in intermedio septo structâ,

quid in Officina agitur, quid datur, quid accipitur. Sic enim velut in excubijs positus aduertet in tyrones, ne vel in otio degant, aut minus accuratè fideliter exequantur, quibus dominus opus habet.

In alterutro culinæ angulo propè caminum, constituatur velut æstuarium, seu Hypocaustum, in quo saccharum, tragemata, & solidæ confectiones, ad tutiorem conseruationem reponantur. Et si loci permiserit amplitudo, proximè taberna quædam posterior extruatur, in qua recondantur multa semina, fructus, atque illa simplicia, quæ non nisi magna quantitate à l'hararmacopœo solent emi, vt Oriza, pruna, amygdalæ, mel, semina quædam, radices, & ligna plurima.

In Officina verò medicamenta potissimum reponantur composita, vt & simplicia quædam, quæ vel rara sunt, & pretiosa, vel quæ non ita rara, sed ad frequentiore vsum expetita, vt Tamarindi, passulæ, glycyrrhiza, polypodium, senna.

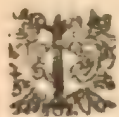
Vt autem in Pharmacopolio medicamenta optimè disponantur, ab ima eius parte ad supernam asserses multi per classes eo ordine collocandi sunt, defixis ad parietes & septum medium, quo à popina dirimitur, mutulis, aut clauis ligneis, ferreisve, vt quædam eorum classis arculas suffulciat minores: alia maiores; quædam vasa fictilia; alia vitrea, alia stannea; alia pyxides. Ea tamen prudentia ac sedulitate, vt quæ sunt in vñ frequenti & in raro, non in classe eadem collocentur, sed illa in propinquiore, quæ scilicet ad manum sæpe debent esse, hæc in remotiore, quæ videlicet rarius veniunt ad medicos vsus.

Singulis verò vasis, vt & sacculis, ad irabes & rigilla suspensis, medicamentorum inclusorum nomina inscribantur, vt citius medicamentum exhibendum seligatur, neve alterum pro altero sumatur.

Quod si fenestræ domus vel solem versus non pateant, vel non sint capaces satis, vt vasa figulina quæ conseruas, vel lagenas quæ stillantias aquas continent intolandas admittant, in anteriore illius parte modo soli meridiano, vel vigenti expolita, alioquin in alia aliquot asserses ita disponendi, & firmandi, vt quicquid ex Officina vitolis ad superfluam & cruditiorem humiditatem aut resoluendam aut coquendam, aut empyreuma fugandum indiget, ibi ad debitum tempus reponatur.

De instrumentis Officinæ necessariis. CAPVT II.

Instrumenta vana.



NUMERA tuppellex est Officinæ vel vtilis tantum, vel prorsus necessaria. Vtilis est, quæ raro inseruit, vel quæ ad apparatus maiorem, ornatumve expetitur: Cuiusmodi sunt multa vasa argentea, quibus ignari quidam apud vulgus gloriam captant. Quod enim doctrina nequeunt, isto luxu externo comparare student, reprehendunturque ab Hippocra-

lib. de
med.

re, qui talem ornatum, ac curiosam suppellectilem odiosam & illiberalem vocat.

Necessaria est illa suppellex quæ inseruit medicamentis, vel reponendis, ut vasa multa terrea, vitrea, argentea, stannea, plumbea, cuprea, ænea, syrupis, sapis, eclegmatis, electuariis, pulveribus, oleis ceratis, vnguentis destinata, de quibus postea, vel parandis, ut pilæ, mortaria, pistilla lignea, lapidea, aut metallica, spathulæ, cacci-bi, lebetes, pelues, patinæ, patellæ, fuixoria, sartagine, lime, scalpra, cribra, colatoria, torcularia, manicæ, trutinæ, forfices, cultri, marmoreæ tabellæ; alembici multiplices, canales refrigeratorii serpentinii dicti, infundibula, & alia pleraque, quibus aut raro, aut semel tantum in anno Pharmacopœum uti contingit.

Suppelle.
Alia Chy-
mica falla-
cia instru-
menta.

Præter hæc Chymicis aliquot peculiaria suppellectilia sunt, quæ facetus quidam non illepidè fallaciæ quam Pharmaciæ potius instrumenta vocavit, hoc tamen de abusu, quam de usu dictum malo.

Multorum porro Pharmaceuticæ officinæ instrumentorum appellatio ac forma citius, quam usus specialis agnoscitur: Scalprum enim, limam, malleum, cultrum, quilibet facile dignoscit. His verò solum utitur Pharmacopœus vel ad dentes apti radendos, aut ebur vel guaiacum, in scobem attenuanda, atque ad ea omnia læuiganda, quæ attritu pulverari non possunt; Reliqui verò artifices ad opera suæ artis industriose peragenda, ut faber ferrarius ad claves effingendas, aurarius ad annulos, monilia aut argentea vasa elegantius formanda: Utuntur & omnes maleis, incudibus, forficibus, duas singulorum opus peculiare destinatis.

Cultri autem Officinæ necessarii non uniusmodi sunt, sed alij aliis maiores sunt, alij oblongi, alij breviores, alij aliter formati. In frequentiore sunt usu oblongi & mucronati, quibus radices raduntur, ac purgantur, lignorum rami minutiores finduntur, & herbarum cauliculi scinduntur. Breviores quidam sunt non acuminati, sed obtusi, & dorso seu parte aciei opposita valde crassi, quibus saccharum in frusta secatur. Alii breves quidem sunt, sed latissimi, figura lunari, ac his similes quibus coria sutores diuidunt, quibus semina quædam oleagina, & cortices conditæ, quæ pistillo in pulverem attenuari non queunt, minutissime secantur.

Cultrorum
varietas.

Inseruiunt etiam glycyrrhizæ in paruula frusta diuidendæ, ut confusè accedat ad tragetæ communis confectionem.

Est & alius culter omnibus longior, cuius mucro ita reflectitur, ut hamulum efficiat, qui alio hamo in tabula defixo inuncatus, mira vi ligna aut radices diuidit, dum altera manu illius manubrium premitur.

Non omnes autem hæc cultrorum differentię in omnibus Officiis habentur. In multis enim idem qui ceram diuidit, in culina panem secat, & sæpe napos radit. Vastrum enim ancillarum genus, id

sepe malimolitur Officinæ ministris, ut multa furentur ipsæ, vel malitiose occultent. *De Mortariis & pistillis. CAP. III.*



MTER instrumenta Officinæ necessaria, nullum æque desideratur, nec in vſu adeo frequenti eſt, atque mortarium. Vix enim quicquam apparatus, aut apparatus in vſum venit abſque illius ope. Nam cum materia omnis medica, ex magna parte, ſic velut rudis quædam ac indigeſta moles, quæ raro, imò nunquam talis exhibetur, qualis è ſinu naturæ proſiliit, multa in mortario tritura diuidenda eſt, ducenda, læuganda, & cum aliis admiscendis ſubigenda.

Cum autem illa materia vniuſinodi non ſit, ſed varia ac multiplex, varia quoque præparatione eget, non modò quæ ſit ſola manuum induſtria, ſed etiam instrumentorum adiutu, in quibus non tantùm forma conueniens requiritur, & debita magnitudo, ſed præterea idonea materies à qua medicamētum paratum nonnihil mutuatur. Idcirco Pilæ ſeu mortaria ex varia materia fieri conſueuerunt, ut ex marmore, Achate, alabaſtro, aut alio lapide, ex ſtāno, plūbo, ferro, ære in primis Cyprio, quod Cupreū vocatur, ex vitro, chore, ut etiam ad oſtentationem potiùs quàm neceſſitatem ex argento, vel auro.

Inter marmoris ſpecies numeratur Porphyrites, quo fieri debent Mortaria in quibus gemmæ, vel alia mineralia duriora teruntur: vulgare enim marmor quum minus durum ſit, quibuſdam gemmis terendo cedit quibus ex ſe nonnihil impertitur, ſi non noxium ſaltem ſuperfluum. Fieri poſſent ex Baſalte marmoris ſpecie duriffimi, & ferruginei coloris, ſed raro ad nos deuchitur.

Sufficit verò vnum plumbeum, aut vitreum, ut etiam lapideum, ſed ænea debent eſſe multa, vnum valde amplum, his terendis quæ vel duriora ſunt, vel magna quantitate tundenda accommodatum, vnum minimum, moſcho, ambræ, zibetho, bezahardico lapidi, & aromaticis ſimilibus læugandis idoneum.

Inter utrūque multa ſunt ac multiplicis magnitudinis, ut alia potioni tantùm, alia clyſteribus diſſoluendis, aut electariis magna quantitate parandis, inſeruiant.

Totidem verò piſtilla, quot mortaria & ex conſimili materia ſolēt haberi. Plūbeo enim mortario plumbeum piſtillum magis aptatur, vitreo vitreū, æneo æneum; ferreum tamen omnibus metallicis etiā conuenit, ut ligneū ſemper lapideis, ut & aliis in quibus herbar recentes tundendæ recipiuntur. Dū arida teruntur, mortariū papyro, vel corio ſimplici, vel interdum duplici tegendum, ne vel pulvis tenuior foras euolet, ac pereat, vel moleſtè nares tundentis feriat.

Ad multa terenda minutiffimè tabula marmorea, ſeu lapis porphyrius vulgo dictus, mortarij vicem gerit, ut molula piſtilli, quibus margaritæ & lapilli pretioſi tenuiffimè læugantur, ſuperaffuſa pauca roſarum aqua, aut alia, pro Medici ſcopo.

De Spatulis & cochlearibus. CAPVT IV.



SPATULÆ & cochlearia sunt veluti secundæ Pharmacopœorum manus, quibus dum medicamenta in mortario terunt, vel patinis incoquunt, subinde versant, vt æquabilis fiat omnium partium pulueratio & coctio, atque ex ipsis medicamēta apparatus in vasis recondunt, & hisdem vsus tempore eximunt. Dicuntur Spatulæ quòd altera parte latissimæ sint, instar ossium Scapularum, quæ a barbaris spatulæ nominantur.

Est autem omnium spatularum figura fermè eadem, triquetra nempe, ac oblonga, sed materia diuersa. Quædam enim fiunt ex argento, vt paruulæ, quibus vti solent Chirurghi multi, aliæ ex ligno, vt palmæ ramo, cuiusmodi ea est rudicula, qua emplastrum palmeum versatur, inter coquendum: Aliæ ex ferro, vt reliquæ fere omnes, vel magnæ vel minores, quibus Pharmacopœi medicamenta molliuscula, vt mel, oleum Hybernium, electaria liquida, & similes confessiones attingunt.

Spatularum materia varia.

Cochlearia ex ferro & Orichalco, vt plurimum cuduntur ad Officinam, ex argento ad mensas. E ligno quoque cauantur ad vsus rusticorum, & tenuioris census hominum, maximè in oppido degentium. Paruula adhuc fiunt ex ebore & cornu, vt quæ minutis speciebus, & quibusuis pulueribus inseruiunt assumendis, & ad trutinam committendis. Quædam præterea in multorum culinis magna & foraminulenta, quibus spumæ detrahuntur. Ligneæ verò & argentea in Officinis sæpius expetuntur. Non item vitrea, quod facile frangantur, nec ferrea, quòd cito rubiginem, aut ærea æruginem contrahant, quibus tamen vti nihil vetat, modò Officinæ ministri sedulò caueant, ne sordida diutius asseruētur, sed statim, vbi inquinata fuere, diligenter abstergantur.

Cochlearium materia.

De Ahenis, & alijs quibusdam vasis metallicis. CAP. V.



AHENVM & cacabum multi pro eodem vsurpant, sed propriè ahenum vas est, ex ære ductum, profundum, operculatum, atque altera parte tantum ansum habens, qua manibus teneri solet, & pro arbitrio claudi vel aperiri. Inseruit vt plurimum aquæ elixandæ, quæ vel sola bibitur, vel vino permiscetur. Idiōmate Gallico ac vulgari Coqmartum vocari solet.

Ahenum quid.

Ad eosdem vsus, diuites quibus tuendæ sanitatis, & sæpè vanitatis magna cura est, habent eiusmodi formæ vasa argentea, vt aqua cocta minus nidorulenta sit, nec vllō modo cuprum redoleat.

Patina.

Patina vas est aliud æneum, multo larius & amplius, in quo medicamenta simplicia coquuntur, composita parantur, fructus condiunt.

tur. Huic confixæ sunt velut aures duæ, seu anse, utrinque vna, ut igni adhiberi, & ab eo remoueri possit facilius. Super ferreo instrumento tripode, ad ignem apponitur, suppositis prunis ardentibus, ut incalasciat, & contentus liquor ferueat.

Eiusdem formæ aut parum absimilis, sed diuersæ materiæ, scilicet figulinæ, vas aliud debet haberi, intus perpolitum, plumbatum, ac ut plurimum vitri viridis, aut Smaragdi modo nitens, ad eorum cocturam, quibus vasa metallica alienam qualitatem, ut colorem vel saporem impertiri solent, ut hydromelitem generibus, syrupis acidis & acerosis, necnon quibuscumque vnguentis, ut Citreo & Cerasis, ut refrigeranti, Galenø adscriptum.

Patella.

Patinæ vas aliud est affine, æneum & paruum, attamen patulum quod per diminutionem, patella dicitur: cui velut caudex longus, seu manubrium ferreum configitur, ut commodius imponatur igni, & alterutra manu, abique noxa, seu vitione teneatur.

In ea coqui solent medicamenta, quæ parua quantitate desiderantur, ut dosis vna vel duæ medicamentorum, ut paruum quoddam electarium tabulatum, ut Zulapium rosaceum, & similia.

Sartago.

Sartago aliud patellæ genus est, valde patulum, ferreum, ac in longum appendice protensa caudatum, quo in culina, carnes friguntur, in Pharmacopolio multa semina, ut coriandrum cum aceto, ad illius cuiusdam qualitatis castigationem, ut millium cum vino, aut alio liquore parti cupiam adiuuendum.

Cacabus
lebes.

Cacabum Latini cum Græcis leberem nominant, Barbari Caldarium, aliud quoddam vas æneum, quod crematæ vncio præhensum supra focum pender, ut quicquid in eius concavo retinetur ebulliat, & coquatur. Popinaria autem cum sint hæc dicta vasa, ut & ollæ multæ figulinæ, in his describendis nolo diutius immorari, cum ea facile dignoscat Pharmacopœus, qui his sæpissimè vtitur ad decocta simplicium paranda, & gelatinæ, syruporum, vnguentorum, aliarumque multarum confectionum præparationem.

De Torcularibus & prælis. CAPUT VI.



VA sunt & Pharmacopœis parua quædam torcularia, quibus in Officiis succos & olea quasi torquendo, exprimunt; Præla tamen magis propriè dici videntur, vel quòd humore profluente præluentur, seu madesiant, vel materiã

Præla vnde
dicta.

ex qua sunt educendi succi validissimè premant. Fit verò prælum eiusmodi ex duabus breuibus trabiculis, magnitudine & forma similibus, quarum singulæ foramina duo habent ita affabrè excauata, ut intro sint velut insculpti circuli, in seipsos non recurrentes instar spirarum, quibus introducuntur duæ cochleæ, quæ dum extorsum vertuntur trabeculas adducunt, aperiuntque, cum introrsum

ad-

adducunt & claudunt, atque materiam interpositam premunt, & succum exprimunt, vel aqueum vel oleosum.

Proinde præla duo debent in Officinis haberi, vnum quod succis aqueis inseruiat exprimendis ex fructibus & virentibus herbis, alterum quod oleis ex oliuis, & alijs pinguibus.

Quæ autem exprimenda sunt antequam prælo subiiciantur vel coctione vel tritura paranda sunt. Coctione, vt carnes, à quibus succus exprimendus est, qui solet agrotis longo morbo attenuatis exhiberi: Tritura, vt ligna quædam oleagina, fructus & semina multa. Ne verò diffuant aut dissoluantur exprimenda, quodam sacco debent includi, aut forti panno inuolui, vt cannabino, aut setaceo, vt validior fiat compressus, & substantia tenuior a crassiore & siccior facilius, ac tota separetur. Sic oleum amygdalinum dulce, vel amarum educitur, Sic lentiscinum, balaninum, & quod è nucibus, vel nucleis Persicis, vel semine lini, aut ricini exprimitur, vt pluribus postea demonstrabimus.

Ius carnis.

Quæ viscido succo ac mucagineo scatent, non nisi sacco crinibus equinis contexto includenda, priusquam torculari premenda committantur. Alia si quidem inuolucra vel linea, vel cannabina eam præli vim vix perferre queunt, quæ lentis, ac crassioribus succis extorquendis requiruntur.

De Cribis & Incerniculis. CAPVT VII.



AM vetus hæc increbuit apud Pharmacopœos consuetudo cribra vocitare ea instrumēta, quibus purior ac tenuior tritorum medicamento- rum portio à crassiore separatur. Licentiosa tamen nimis est, ac abusiva vocabuli enuntiatio, cum cribra vix Pharmacopœorum, sed rusticorum instrumenta sint ex pellibus, vt plurimum, arietinis, crebris foraminibus peruia, quibus

frumenta purgantur, vnde & frumentaria solita nuncupari.

Sunt & alia cribra, è crinibus equorum in telæ modum contexta, farinæ à fursuribus secernendæ gratia, excogitata, farinaria ob id à pistoribus dicta, quibus nonnunquam vtuntur aromatarij, ad pulueres cernendos, & medullam prunorum vel cassiæ fistularis ab acinis repurgandam, atque ab ipsis Subcernicula setacea vocantur, & aliquando excussoria incernicula, quod inter manus agitata, pol- linem, seu puluerem tenuem excutiant. Funt interdum ex ligno, vt cortice tilliæ, in fibras tenues & longas discerpto, & cancellatim connexo, ad puluerum crassiusculæ tritorum cribrationem.

Subcerni-
cula.

Sunt autem communia multis dicta cribra & incernicula, sed aliud quoddam peculiare relinquitur, aromatarij, industrioso magis contextum artificio, quod Tamisium vulgus Pharmacopolarum nœminat. Fit verò interdum ex tela equina, sæpe ex syndone, seu lin-

teo tenui, vel panno ſericeo, & infernè, ac ſupernè operculo exemp-
tuli, ex pelle arietina clauſo, vt puluis ſuperiore capſula exceptus ar-
ceatur, nec inter excutiendum euollet, ſed per intermediam telam
traijciatur, & ſine vlla iactura deſcendat in inferiorem.

Ex his alia alijs minora ſunt, pretioſis puluibus cernendis magis
idonea quæ manibus tantùm molliſſime verſantur, vt ſine violen-
tia ſolus puluis tenuior deſcendat. Alia non niſi numeroſo percuſſu
in menſam aut abacum Pharmacarium ſuccuſſantur.

Aliud quoque frequenti eſt in vſu, forma pyxidis lignæ grandiuſ-
culæ, in cuius mediò tela quædam intenditur, per quam excepti pul-
ueres ſupernè tranſmittuntur inferiùs, ſuperpoſito cum pulueribus
pondere quoddam ſtanneo, aut argenteo, vt id ſuo motu & gravita-
te, dum excuſſorium incerniculum vna tantùm manu in corpus ali-
quod ſolidum, vt abacum impellitur, puluerum traiectionem bre-
uiorem reddat ac faciliorem.

Omnia porrò cribra & incernicula, dum ſiccis rebus cernendis
inferuiunt, mouentur, verſantur, impelluntur, agitantur; dum hu-
midis, quieſcunt ac immota manent, ſed iuuatur rerum cernenda-
rum traiectione, cochleari, aut ſpatula: quo modo pulpa Tamar-Indo-
rum, Caſſia, aut prunorum tranſmittitur, vt & radices & herbæ ad
putrilaginem coctæ ad cataplaſmatum conſecturam.

De Colatorijs. CAP. VIII.



EC carere quoque debet Officina colatorijs
multis, ſetaceis, lineis, cannabinis, laneis & ſta-
mineis vocatis, quorum alia rara ſunt, alia denſa,
alia inter ambobus media, & quædam noua, alia pe-
ne detrita. Illa tamen frequentiore ſunt in vſu,
quod compreſſu validiore, totus ſuccus rei colan-
dæ, abſque tela crepatura trajciatur.

At verò pro diuerſa ſuccorum conſiſtentia, mo-
do hæc, modo illa ſumuntur. Quæ ex ſe tenuia ſunt, denſo colo-
egent, vt quicquid ineſt ſordium non tranſmeet, ſed tantùm ſucci
pars tenuior. Quæ craſſa ſunt ac lenta, vix niſi colo raro trajci poſ-
ſunt. Quæ media ſunt, mediocriſ texturæ colatorium poſtulant.

Tria verò poſtulant craſſa, & viſcida vt probe colentur, vt humore
ampliore diluantur, vt colo ratiore, ac nouo trajciantur, & ante co-
laturam caleſcant diutius: Sic enim illorum denſitate magis rare-
facta multo faciliùs tranſmeant. Et multa vix niſi calidiſſima per-
colantur; Alia facilè etiam frigida; Quædam tepida tantùm: Et
nonnulla colatura tantùm egent vnica; quædam duabus, alia plu-
ribus, vt perfectè clareſcant. Prima quidem in colo raro; Secunda
in denſo, Tertia in magis compacto, vt ſordes omnis tranſitu prohi-
beatur. Quæ conſiſtentiam habent valde liquidam, etiam ſi bis, aut

ter colanda sint, eodem panno traduci queunt.

Inter colatoria numerantur lanea quædam cola oblonga, ac figura pyramidis vel potius cuculli formata, quæ caligas, vel *Caliga Hippocratis* Manicas Hippocratis appellât, quibus vinum hippocraticum vulgo dicti mter, quaterque colatur, donec clarum euaserit. Inseruiunt adhuc melicrato, gelatinis & decoctis pluribus percolandis, vt res quædam extranea, si quæ forsan admixta sit, per istam traiectionem separetur, ac liquor tantum syncerus remaneat, vt in nostris Institutionibus demonstrauimus.

Nec Pharmacopolio deerunt laneæ quædam fasciæ, oblongæ, ac pyramidales, quorum vsus commendatur ad succos tenuiores a vase in vas, stillatim traijciendos, seu filtrandos, viloquuntur. Sic enim aqua guttatim transfusa filtrata dicitur, sic lac virginale paratur. Sic & pro puella nobilissima, & ditissima quæ catharticum omne respuens solam aquam posceret, decoctum purgatorium filtrari iussi, cuius quum vncias circiter duas bibisset, blâde & sæliciter purgata fuit.

De Fornacibus. CAPVT IX.



FORNACVM alia decoctionibus tantum inseruiunt, excipiuntque cacabos, patinas, athena, & alia *Fornacum vsus multiplex.* vasa in quibus simplicia coquuntur, parantur, & cõponuntur; Alia destillationibus & cucurbitas, retortas, vesicas, ollas & alia vasa excipiunt, his accommodata destillationibus, quæ vel per ascensum, vel per descensum suscipiuntur.

Quæ decoquendis medicamentis inseruiunt, non sunt vniufmodi: Alia enim portatiles sunt, rotundæ, ex ferro vel fuso, vel cuso factæ. Quæque vt infernè tribus validis pedibus innituntur, sic supernè tribus velut auriculis oblongatis, ac extra fornacis labra prominentibus, exasperantur, quibus vasa calefacienda superponuntur. *Fornax, tripes, ac metallica vulgaris officinarum.*

Pars illarum suprema patula est, ac instar mortarij cuiusdam hians, in qua carbones immittuntur, supposita crate, aut trabeculis ferreis, quæ cineres delabi sinunt in inferiorem cameram, ex qua per ianuam altera eius parte structam, postea eximuntur. Alia ex argilla & lateribus extruuntur, ferè quadratæ, fixæ, ac immobiles, nec pedibus vllis fulcitæ, intus verò prioribus non multum dissimiles.

Quæ destillationibus inseruiunt, seu materiam, ex qua fiunt, seu formam spectemus, multifariam quoque extruuntur. Alia enim ex ferro, alia ex cupro, alia ex terra sigulina, alia ex argilla vulgari, lateribus, & alijs rebus multis quæ structuram connectunt, & firmât. Præterea, aliæ rotundæ sunt, vt metallicæ, ansas vtrinque habentes vt circumferri possint; Alia quadrilateræ, pentagonæ, multiformes, fixæ ac immobiles, in quibus tria locula mæta extruuntur, infernum, supernum, medium.

Cineritium
seu coniste-
rium quod

Infernum quod cineres excipiat, cineritium, & vſitato Chymicis nomine, conisterium appellatur, in quo ianua adaperitur, per quam accenſi carbones aëtris ingreſſu ventilantur, pabulum igni ſuppeditatur, & cineres eximuntur. Media fornacis regio in qua ignis fouetur, craticula quadam a conisterio diuiſa, focus a recentioribus vocatur. In ea ſiquidem caloris fomes continetur, arcerurque, vt ſupra poſitum vas caleſcat, in ſuperna nempe fornacis camera, quæ pro varia excipiendi valis magnitudine & figura varie formatur, iuxtaque eam partem tubi fumarij, ſeu ventilia quadam conſtruuntur, per quæ fumus exit. Fornacis vſitatiffimæ deſcriptio tradita eſt in noſtris Inſtitutionibus.

Fornaces
turricæ.

Vt autem varia, ſic elegans fornacum multarum quæ diſtillationibus dicatæ ſunt, conſtructio. Quædam enim ſunt turricæ, teſtudineatæ & ſimplices, quæ vas tantum vnicum ſuffulciunt, alię indiſtincto multum artificio ſtructæ & multiplices, vt quæ quinque vel pluribus turriculis aſſurgunt, quarum ſingulæ inuicem peculiare vas admittunt, vt vna vas aliquod aqua calida plenum ad deſtillationem per balneum Mariæ, alia cinerem, alia arenam, alia aliam materiam pro diuerſo operantis ſcopo, Tot verò fornacibus Pharmacopolium obruere, non equum putamus, cum medicamenti potius, quàm ſimilibus inſtrumentis præſter impleri.

Cap.
31. li. 1.

De Alembicis & Cucurbitis. CAPVT X.

Alembici
multiplex
acceptio.



LEMBICI latior acceptio multa complectitur, cucurbitas nempe, retortas, ollas vitreas & inſtrumentum quoddam cupreum, ac tripeſ triplici inſtructum camera, in quarum infima cineres excipiuntur, in media prunæ ardentes, in ſuperiore Boccia admittitur, capitello operato roſtrato, coniforme & aliquando rotundo cum refrigeratorio, inſtar paræ cupæ efformato, vt copioſiorem aquæ quantitatem continere valeat, quæ dum paulo vehementius incaluit, per epistomium in eius parte decliui ſicrum effunditur, & alia denuò frigida ſcilicet aſſumitur.

Alembici
ſpecialior
vſurpatio.

Anguſtior vero illius ſignificatio deſtillatorium tantum quoddam vas roſtratum, ac alteri iunctum vaſi, quod ſuperna parte fornacis admittitur, enuntiat. Cuiuſmodi ſunt alembici vulgares plumbei, vel cuprei, ſtanno intus obducti, vel vitrei, aut ſigulini, coniformes ſeu in parte ſuperna acuminati, in inferiore lati, campanarum inſtar, vnde & Campanæ ſubinde nominantur: nonnulli tamen capitati ſunt & rotundi, & ſæpe vate quodam refrigeratorio diſto obuiati, & modo capitella modo pilei vocantur. Quia vt caput pilei regitur, ſic alembico conceptaculum, ſeu vaſ illud materiam deſtillandam continens, quod pro varia figura, variam appellationem ſorti-

Campanæ.

Capitella.

tur. Quoddam enim dicitur Boccia, aliud Cucurbita, aliud Vesica, Matratium, olla, Matula, alia aliter nominantur.

Campana igitur vel sola, vel conceptaculo inserta alembicus vocatur, cuius duæ præcipuæ differentiæ dantur; vnus enim rostratus est, qui scilicet ex se longum canalem instar promuscidis propendētem emittit, per quem vapores condensati delabuntur in subiectū vas seu excipulum; Alter hoc tubo caret, & cæcus nuncupatur, estque Spagyricorum proprius, à quibus vsurpatur ad sublimandum, vt rostratus ad destillandum, cuius prominens tubus sepe adeo longus est, vt per medium dolium frigida plenum traiciatur, ad aquæ proleclatæ, ac delabentis maiorem concretionem & contemperationem.

Alembicus
rostratus.

Alembicus
cæcus.

Serpentina.

In multis rostrum flexuosum est, instar serpentis à quo nomen habet, conuenitque maximè aquæ vini destillandæ, quæ vulgo aqua vitæ, & à Chymistis nonnullis Elixir vitæ nominatur.

Varia quoque est conceptaculorum magnitudo, vt & figura; quædam enim amplissima sunt & ventricosa, vt loquuntur, alia tam parua, vt nucem iuglandem mediocrem non excedant, quæ scilicet Chymicis operibus destinantur: alia mediocria, & quædam recta sunt, vt ampullæ, vesicæ, olle, matulæ, seu cucurbitæ maiores, seu cucurbitæ minores, seu separatoriæ, ac rectæ; Alia inflexa, vt Retortæ Boccia quadam inflexa, & quæ Cornu-mulæ vocantur.

Cornu-
Mulæ.

Rectis ea destillantur, quæ facile in altum subleuantur, vt radices, semina, folia, flores, aromata; Obliquis quæ difficilius attolluntur, vt resine, lacrymæ, pinguedines & gummi.

De Mensis & abaco Officina necessariis. CAPVT XI.



N VLLA est adeo tenuis suppellex, vel tam inops tugurium, in quo mensa quædam ad epulandum, aut aliud quippiam agendum non inueniatur. Non enim semper omnis mensa dapibus, sed alijs operibus multis inseruit, vt in Officina simplicibus excipiendis, seligendis, cernendis, parandis, mensurandis, ordine disponendis antequam veniant in compositionem.

Proinde cum solennis ac magna quædam compositio paranda est, vt Theriaca, Mithridatium, Aurea Alexandrina, mensa quædam longior, non in loco communi, vt Officina, sed in cubiculo quodam idoneo præparanda, vt liberius singula simplicia Pharmacopœus seligat, accuratius ponderet, tutius custodiat, & exactius misceat ac componat.

Abacus verò nummularius vnus, aut alter in Pharmacopolio perpetuò maneat, ad multa valde necessarius. Superponuntur enim ferè cuncta, quæ eniuntur aut venduntur, mensurantur aut trutinantur.

Abacus
supputato-
rius.

tur, paruo mortario teruntur, aut forficibus diuiduntur, vel integra exhibentur.

Forma eius quadrilatera est, in antica parte multas exemptiles capsulas habens, & velut loculamenta, in quibus pleraque semina includuntur, & ad rei exigentias asseruantur: In altera parte subse-
verles, cui solet Pharmacopœus insidere, aliquot arculas maius-
culas, feris ferreis obfirmatas, in quibus medicamenta quædam pre-
tiosa continentur.

In parte vero superna hiat rima quædam seu scissura, qua datur
aditus in cistulam subiectam, in quam nummi ex labore quotidiana-
no lucrati & accepti demittuntur.

Rastrum
suspensum
in Officinis
quid con-
ferat.

Supra abacum pendet instrumentum quoddam trabeculis confi-
xum literæ T inuersæ, non multum dissimile, in cuius ima parte clavi
lignei, vel ferrei configuntur, in quibus lances diuersæ magnitudi-
nis, forfices, spatulæ, & alia quædam instrumenta suspenduntur,
quæ ut ad manum sæpe esse debent, sic cito oculis obiciuntur.

Præter mensas ligneas tabulæ quædam marmoreæ, vel Porphyre-
ticæ in Officinis habentur, cum similis materiæ molulis, quibus mar-
garitæ & lapilli pretiosi læuigantur, ut alibi notauimus. lib. 2. c.
de tri-
stia.

Tabulæ
marmo-
reæ.

Ad suffulciendum maiores pilas, seu mortaria in Officina, rectum
stat quoddam paruum velut statumen, aut truncus brevis, cui ad or-
natum variæ imagines insculptæ sæpe visuntur.

Haberi quoque solet in Pharmacopolijs capsula quædam, seu ar-
ca admodum longa, lataque, sed profunda parum, in qua pyxides
& arculæ multæ reconduntur, in quibus singula medicamenta, quæ
compositionem quamdam parandam ingrediuntur, seorsim repo-
nuntur, atque eo ordine disponuntur, quo medicamentum aliquod
parandum præscriptum est, vel debite componendum.

De arculis, pyxidibus, & alijs Officina vasis.

CAPVT XII.



Lagenæ.

MANIA Pharmacopolijs vasa medicamentis
inferuiunt vel parandis, de quibus abundè supra,
vel reponendis, de quibus nunc agendum. Ea au-
tem sunt Lagenæ, lecythi, ollæ, capruncula, vr-
ceoli, arculæ & pyxides.

Lagenæ omnibus notæ, aut vitreæ sunt, aut fistu-
les, in quibus aquæ destillatæ reponuntur, quæ imum in Pharma-
copolio locum solent occupare, quod aquæ ipsius contentæ ceteris
medicamentis grauioribus sint, & maxima quantitate seruentur. Ad-
ueniente verò hyemis rigiditate, cum aquæ faciliè concresecant, ut
à gelu tutæ sint lagenæ in cella vinaria reconduntur, donec frigo-
ris sæuitia desierit.

Lecythi reponendis oleis dicantur, suntque nonnunquam figulini, sed frequentius & vtilius stannei, & operculo obducti, vt ad autum claudi valeant, & aperiri. In ipsis olea per infusionem parata conuenientissimè reponuntur & seruantur.

Ollæ.

Terebintina Veneta, oleum de Spica, Syrupus de kermes, vel capilli Veneris Mompeliensis, vel alia medicamenta fluxilia, quæ ad longinquam regionem mittuntur, cum vix tuto in vitreis valis ob fragilitatem, nec commodè in fictilibus ob grauitatem deuchantur, in quibusdam lagenis ovalis figuræ, imperfecte tamen, nam ima parte, & vtrinque planæ sunt, quæ ex laminis ferreis tenuibus, foliolis stanni obductis construuntur: Sic enim earum vectura faciliior & tutior est, vt quæ non multum graues sint, nec percussu aut compressu facile fragiles.

Lagenæ
ferreæ albi.

Fiolæ.

Varie quoque vitreæ lagenulæ, fias vulgus nominat, magnitudinis variæ pernecessariæ sunt, in quibus medicamentorum doses, ægrotis exhibendæ ponuntur. Idcirco nonnullæ lib.ß. capere debent aliæ ʒiij, alia, ʒiij aliæ ij, vel ij, tantum, vel etiam minus, vt cum vncia solum dimidia aque theriacalis, vel imperialis præscribitur.

Habendæ quoque figulinæ quedam paruæ, ad medicinas plebeys, vel alijs nobilibus ruri commorantibus deferendas, quæ quod atramento sæpius inseruiant, atramentariæ vocari solent.

Atramentariæ.

Ollarum magnus est in Officinis numerus, quarum maior portio ex stanno est, nonnullæ ex terra figulina, & paucae quædam ex plumbo. Inseruiunt vnguentis recondendis & securè conseruandis.

Capruncula fictilia sunt omnia, intus candore, læuoreque nitentia, altera tantum parteansam, qua manu teneri queant, altera tubum habentia, quo liquorem admissum effundant. Os verò admodum supernè patulum habent, vt commodius ipse liquor affundatur. Multis coloribus variegatis diuersisque figuris exornantur, & syrupis reponendis, acturo conseruandis destinantur.

Capruncula.

Præter ista vasa, alia quædam admodum parua, vt colorum instar, habentur, vitrea, ac fictilia, in quibus pulueres cordiales vulgo dicti custodiuntur, peculiaremque in Officina locum, ac artificio quodam magis exornatum tenent.

Vrceoli.

Sunt & alia parua quædam stannea, operculata, in quibus variæ pilularum massæ corio singulæ singulo inuolutæ reponuntur.

Vrceoli.

Lignea quoque vasa sunt quedam ad medicamentorum repositiones: vt Sportæ, arcule, pyxides. Sportæ ex ramulis vimineis, vel iuncis contextæ, fructibus multis reponendis dicantur; fereque in taberna reconduntur posteriore, aut altero officinæ angulo. Cum tamen paruæ sunt ad huius contignationem sæpius suspenduntur.

Sportæ.

Arcule quadrilateræ, sunt, ex quinque tenuibus & breuibus asserculis præter operculum affabsè iunctis constructæ, quibus reponuntur.

Arcule.

Pyxides. tur cortices, ligna, fungi, flores, tabellæ, ossa, cornua, vngues, & siccatæ partes animalium.

Pyxides rotundæ sunt, & profundæ, atque vel torno, vt olim, vel lato ac tenui asserculo in circulum adducto, vt nunc formam terere assequitur, in quibus succi sicci, lacrymæ, gummi, mineralia & radices quædam exsiccatæ includuntur.

Arcularum & pyxidum pars illa anterior, quæ Officinæ vestibulū spectat, variis imaginibus, vt cercopithecis, sagittariis, anseribus loricatis, & similibus picturis exornatur, relicta tantum parte, in qua medicamenta intus contenta, literis vel aureis, vt sæpe fit, vel quibuscumque designantur.

Stirpes aridæ modò in arculis, modò in sacculis inclusis adseruantur, vt & radices multæ præsertim tenues: nam crassiores filo traiciuntur, ac sic suspensæ optimè arescunt & custodiuntur.

Sic videor omnium Officinæ suppellectilium descriptionem & vsum paucis dedisse, quæ si quis omnia ob fortunæ tenuitatem habere non queat, saltem magis necessaria habere debet.

De simplicibus vel integris, vel eorum partibus in Pharmacopolijs seruandis. CAP. XIII.



DEFINIRI vix potest certus simplicium numerus, quibus Pharmacopola nonnunquam opus habet. Cum enim omnia sata, genitaque, vel vetus quæcunque homo calcare, contrectareque potest, in illius subsidium dirigi possint, qui breui quodam catalogo totam complecti materiam medicam tentant, simile quid his aggrediuntur, qui vniuersi vastitatem parua quadam tabella depingunt. Nicolaus quidem Præpositus, initio sui antidotarij, pluribus capitibus simplicia multa recensuit, quibus munitus, vt cum eo loquar, Pharmacopœus esse debet, sed qui ne proculdubio, centesimam eorum quæ medicis vsibus inferuiunt partem attigerit. Nam tellus quæuis medicamentum quoduis non profert, sed forsan illa quædam Nicolao nota, hæc alia, quæ nec ipse vidit, nec eorum vnquam fecit periculum. Et quotidie, ex India, & regionibus aduenis aliquot simplicia aduehuntur nostratibus inuisa, & prorsus incognita.

Vt ut sit, onerosum nimis videtur ac superfluum omnia simplicia, quorum vsus celebratur recensere, & singulorum nomen & faciem describere cum primæ notæ Medici qui ea in re defudarant, animum etiam tyronum non ita expleuere, quin eorum multi, multa vel oblita esse, vel superflue dicta consiteantur. Sed valeant isti sycophantæ, quibus ne quidem Iupiter placet, nostrumque institutum persequamur, ac præcipua quædam simplicia, quæ in Officiis debent

hyssopus, calamentum, nepeta, marrubium, pulegium, satureia, thymus, origanum, anethum, ruta, lauendula, maiorana, ozimum, serpillum, horminum, scordium, chamæmelum, melilotus, centaurium minus, dictamnus, ceterac, cuscuta, cimbalaria, hypericum, cétinodia, betonica, melissa, rosamarinus, clemaſitis, veronica vtraque, verbenā, althea, petum, tapſus barbatus, ſaluia, ſtæchas, t. mariscus, matricaria, polium, folia ſennæ, laureolæ & lauri, adiantum verum, ſaluia vita, & agrimonium.

Pauci admodum flores ſeruantur, quòd eorum facultas vix perderet, Maximè autem tres cordiales vulgò dicti, cuſtodiuntur, vt etiam flores roſarum, granatorum, ſaluia, anthos, chamæmeli, meliloti, geneſtæ, arantiorum, cedri, ſtæchados, keiri, iaſmini, tunicis, bethonicæ, hypericonis, nenupharis & croci.

Flores adſeruandi.

Semina neceſſaria ſunt, quatuor frigida maiora, & totidem minora, ſemen a' theæ, atriplicis, raphani, berberis, plantaginis, citoniorum, pſyllij, lini, ſenugræci, cumini, anethi, aniſi, feniculi, coriandri, agni caſti, ameos, bardanæ, carthami, ebuli, ricini, petroſellini, apij, ruſci, aſparaginis, milij ſolis, nigellæ, papaueris, ozimi, portulacæ, paſtinacæ, dauci, angelicæ, ſynapi, naſturtij, thlaſpi, ſefe'eos, leuiſtici, erucae, grana alkekengi, lauri, hederæ, iuniperi, cubebe, cardamomum, & piperis omnes ſpecies.

Seminaque debeant ſeruari.

Fructus quoque multi in Officinis habendi ſunt, vt amygdalæ dulces & amaræ, auellanae, nuces, arantia, mala citria, poma fragrantia, curtipendula, colocynthis, ſorbæ, corna, pruna, daſtyli, mora omnia, ficus, mala granata, iuibæ, gallæ, oliuæ, cappares, nuces, cupreſſi, glandes, tamarindi myrobalani, perſica, ceraſa, paſſilug, piſtacia, ſebeſten, anacardi, poma mandragoræ & pini, & filiquæ caſſiæ.

Fructus in Officina neceſſarij.

Cortices vel ex radicibus plantarum exuuntur, vt cortex capparis, vel ex trunco, vt cinnamomum, vel ex fructibus, vt arantijs, granatis, citrijs, & ſimilibus. Paucae autem ſeruantur, quia facile dum vſus poſtulat, ex fructibus, aut radicibus iſtis poſſunt haberi.

Cortices quæ adſeruandæ.

Gummi multa neceſſaria ſunt, vt ammoniacum, galbanum, ſerapinum, bdellium, opoponax, aſa vtraque, reſina, colophonina, tragacanthum, ſtorax, gummi cedri, hederæ, ceraſi, pruni, iuniperi, gummi elemi vulgò dictum Arabicū, maſtix, lacca, myrrha, thus, vt & alia quædam lacrymæ, tã reſinoſæ, vt therebintina, laricea, abietina, quam gummoſæ, vt bdellium, Cancamum, animæ, Saranna & Tamamahaca.

Gummi vtræ ſeruanda.

Cæterum ſucci quidam ſeruantur, vel adhuc liquidi & lagenis excepti, ſuperfuſo oleo, vt ſuccus limonum, Ribes, berberis, citoniorum, hypocyſtidis, eupatorii, abſynthij vel ſiccati, vt glycyrrhizæ ſuccus, vt Opium, Acaſia, Elaterium, Aloe, Scammonium.

Succi quidam ſeruandi.

Aquæ de-
stillatæ.

Adseruantur quoque plures aquæ destillatæ, quàm quæ à Nicolao recensentur; Dicit enim vix potest, quot, & quam variæ, tam simplices, quàm composita, nunc in Officinis destillantur, non modo ex stirpibus, sed etiam ex animalibus vel integris, vel eorum partibus: De quibus sequenti capite paulò fusiùs agendum.

Quibus aquis esse debet Officina munita. CAP. XIV.



ON tanta vis solet aquis destillatis concedi, quanta simplicium decoctis: verum hæc cum hyeme lateat, nec nisi iamdiu collecta ac sicca habeantur, prudenter medici iusserunt, vt ex ipsis adhuc virentibus & vigentibus arte destillatoria sanguis cum anima, hoc est, succus tenuior seu aqua cum facultate eliceretur.

Quæ sane solers inuentio, non parùm materiam pharmacariâ exornauit. Tam felices enim experientia dedit stillaritiarum aquarum effectus, vt non modo hyemali constitutione sint ex vsu frequentati, sed etiam æstate in qua viuidarum stirpium magna suppetit vberitas. Siue enim zuparium præscribendum est, siue epithema, aut Colyrium, omnia ex aquis destillatis, magna sui parte depremoenda.

Inter eas autem quædam dicuntur cordiales, aliæ hepaticæ, aliæ spleniticæ, aliæ cephalicæ, aliæ nephriticæ, ac diureticæ, nonnullæ, quæ scilicet fucis inserviunt, Cosmeticæ: quædam ophthalmicæ, aliæ communes, quæ partes singulas & quæ respiciunt, seu refrigerent, seu calefaciant, vel aliam qualitatem impertiantur.

Aquæ cordiales.

Cordiales seu cardiacæ vulgares quatuor sunt, endiuicæ, cichorij, buglossi, borraginis: quib. adhuc octo magis sane cordiales adijcio, oxytriphylly nempe, cardui benedicti, acetosæ, succisæ, scabiosæ, calendulæ, vlmariæ & nenupharis. Addi poterit aqua Agripalmæ, quæ vulgo cardiaca dicitur, vt & rosacca.

Cardiacæ aquæ.

Aquæ scordij, scorzonere, gentianæ, enule campanæ, angelicæ, tormentillæ, nucum viridium, ozimi, rutæ, iuniperi, hedere, citriorum & arantiorum non modò cardiacæ sunt, sed alexitericæ: Pestis liquorem præcauendæ & curandæ conducunt.

Aquæ alexitericæ.

Aquæ hepaticæ.

hepaticæ sũt, aquæ cichorij, agrimonij, eupatorij, fumarie, lichenis agerati, sonchi, portulacæ, cicerbitæ, adianti & rosarum alb.

Spleniticæ.

Lieni conferunt præ ceteris aquæ tamarisci, scolopendrij, seu ceterach, hæmionitidis, lupuli, & florum genestæ, lilij cœnuallij, & pomorum redolentium.

Cephalicæ.

Cephalicæ, quod caput respiciant, dicuntur aquæ bethonicæ maioranæ, polijmontani, calamenthi, saluie, melissæ, toris marini, tilia, Iasmini, præoniæ rosarum, saturiæ primulæ veris, narcissi, stœchados, rosarum, florum arantiorum, ozimi & cariophyllorum hortensium.

Nephritica & diuretica quædam sunt, & haberi debent, vt parietaria, cucumeris, melonum, raphani, fenellorum, siliquarum, fabarum, argentina, asparagorum, ænonis, alkekangi, milij solis, ceparum, altheæ, maluarum, limonum & granorum iuniperi.

Nephritica.

Seruandæ sunt adhuc nonnullæ Cosmetica, sic dictæ, quod ad curiosum quemdam ornatum vsurpentur vel compositæ & odoratissimæ, vt quæ Damascena vocatur, vel simplices vt ad rugas delendas, vel nitorem cuti conciliandum, vel furfures detergendos, vt aqua florum fabarum, sambuci, liliorum, mellis, albuminū ouorum, carnis melonum, & florum altheæ.

Cosmetica.

Ophthalmica quædam non omittendæ, vel compositissimæ, vt aqua communitalis, cuius descriptio circa Antidotarij finem habetur, vel simplices, vt Euphrasie, chelidoni, feniculi, rutæ, verbenæ, anagalidis, solani, plantaginis, rosarum.

Ophthalmica.

Pectorales quædam dicuntur, vt prassij, scabiosæ, ruffilaginis, papaueris erratici, viticæ, adianti, hardanæ, cardui, hyssopi, liliorum, violarum, borraginis, & buglossi. Aqua Peti non modo pectoralis dicitur, sed quod mirè conferat Asthmati Asthmatica à multis vocatur.

Pectorales.

Stomacho roborando quædam non parum conducunt, vt quæ ex absynthijs eliciuntur, ex omnibus menthæ speciebus, ex rosis rubris balauistijs recentibus, & ex his omnibus quæ cum manifesto calore stypticitatem quamdam obtinent.

Stomachica.

Asseruandæ sunt adhuc aliæ multæ, quæ peculiari dote, multis affectibus sanandis congruunt, vt aqua primulae veris arthritidi, aqua papaueris rheradis plenitidi, aqua portulacæ lumbricis necandis, aqua artemisiæ & matricariæ vtero aberranti, aqua ceparum sumpta morsui rabidi canis, aqua alliorum & succi nucum alterando febribus tertianis, aqua veronicæ cancro, aqua cicuta ophthalmiæ fetidissimæ ac contumaci, aqua vlmariæ, mouendo sudori, aqua silicis totius adustionibus, aqua prœoniæ epilepsiæ, aqua centinodiat, sistendo sanguini, aqua nymphaeæ conciliando somno, aqua saluæ paralyti, aqua mespilorum & sorborum viridum dysenterix.

Aquæ specifice.

Præter dictas, Officina multas alias habebit, quæ vel calfaciendo, vel refrigerando vel alijs qualitativis corpus immutando conferunt, vt aqua bursæ pastoris, equiseti, polygoni, prassij, spicæ vulgaris, semperuiuæ, talictri, ligustri, matris syluæ, geranij, scrophulariæ, saxifragæ, hormini, chamæpitheos, sabina, abrotoni, tanacetum, fragarum, cerasorum, & aliorum fructuum, vel florum, foliorum, & radicum ex simplicibus sumptorum pro medicorum intentione. Atque vt paucis concludā ex mineralibus vix vnquam destillatione vulgari, ex animalibus aliquando, ex plantis sæpissimè pro medicis vsibus aquæ eliciuntur.

Aquæ communis.

De Mineralibus & Metallis in Officina seruandis. CAP. XV.

EQUE errant qui à medicamentorum censu mineralia prorsus ablegant, & qui sola ad morborum omnium expugnationem vsurpant: Morbis enim vt omnibus, vix conferre, sic multis aliquando prodesse certum est; Nam ex mineralibus omne medicamentorum genus habemus, alterantium, roborantium, & catarthicorum. Alterat calx, lithargyrus, vitriolum: roborat hyacinthus, terra Lemnia, smaragdus: purgat lapis cyaneus, Stibium & Mercurius. Iplis quoque metallis vim inesse eximiam, præter virorum probatissimorum testimonia, effectus comprobatur. Aurum enim in bracteolas redactum, & cum aliis idoneis medicamentis sumptum, multis affectibus medetur, præsertim melancholicis, atque his omnibus in quibus facultates roborandæ sunt ac spiritus exhilarandi, vnde scobs illius ditioribus nonnunquam exhibetur, vel cardiacæ confectiones, quæ eius bracteolas excipiunt, vt aurea Alexandrina, Confectio alxermes, & Electarium de gemmis.

Primum autem locum inter metalla tenet aurum, dein argentum, tum æs, stannum, plumbum & ferrum. Septimum addiderunt nonnulli, nempe mercurium, qui tamen potentia quam actu potius metallum est. Mineralia verò pene innumera sunt, vt terræ multæ species, inter quas Lemnia primas tenet, dein bolus orientalis, postea terra Erethria, Selinusia, Samia, Synopica, Ochra, & quæ ex pluribus fodinis ac terræ visceribus eruuntur, vt sales fossiles, gypsum, talchum, nisi sory, minium, calx, vitriolum, chrysocolia, auripigmentum, alumen, sulphur, crystallus, stibium, & quæ vel metallis adnascuntur, vel ex fornacibus in quibus liquantur, colliguntur, vt flos æris, cadmia, cerusa, squamma æris, plumbago, pompholix, spodium, lithargyrus, diphryges.

Inter Mineralia quoque plurimum celebrantur lapides multi, tum ob vires eximias, tum ob pulchritudinem, pretiosi dicti, vt Saphyrus, Rubinus, carbunculus, smaragdus, hyacinthus, granatus, topasius, berillus, achates, sarda, carchedonius, hæmatites, iaspis, selenites, magnes, pumex, alumen. Quibus adduntur ea quæ ex mari & aquis desumuntur, vt ambra odorata, sal marinus, alcyonium bitumen, corallium, succinum, gagates, antalium, dentalium, coralina, spongiæ, aliaque nonnulla, quæ quod medicam vim habeant imbecilliores, omittuntur.

De animalibus aut eorum partibus in Pharmacopolio ser-
uandis. CAP. XVI.



ANIMALIA nos vel incolumes alunt, vel morbidos faciunt, vel utroque in statu inducunt, aut alio modo seu viuientia, seu interempta, in nostrum veniunt emolumentum, ut cum his integris, vel eorum partibus, aut excrementis, ad multorum morborum utitur curationem, aut corporis nutricatum & virium instaurationem: Moschus enim & zibethum licet excrementa sint, cordi tamen & spiritibus roborandis mirum in modum conferunt.

Integra solent usurpari insecta, ut cantharides, aselli, vermes, laeertæ, formicæ, viperæ, scorpiones, rana, cancri, hirundines & quædam auiculæ.

Partes animalium multæ sunt Medicis viribus insignitæ, ut Os eraniij humani insepulci, & de corde cerui, cerebella passerum & leporum: dentes apri lucij & Elephantis: cor ranarum, pulmo vulpis, iecur hirci, intestina lupi, testiculi castoris & gallorum, vesica suis, genitale cerui, cutis seu senecta serpentis: Axungia humana, suilla, anseris, ouis, anatis, taxi, cuniculi, capræ, anguillæ, colubri; Medulla, ceruina, vitulina & hircina; Sanguis humanus, columbinus, hircinus: Lac omne, Et quæ ex lacte prodeunt, serum, caseus, butyrum: Oua gallinarum, perdicum, formicarum: mel, cera, propolis: Cornua ceruorum, dammarum, monocerotis: ungulæ alces, capræ, bubali: testæ ostreatum, margaritæ ex ipsis desumptæ, & conchæ multorum piscium.

Excrementis adhuc sua virtus cum non desit, ea ipsa quoque in Pharmacopolio haberi non dedecet, ut stercus caprinum, caninum, ciconiæ, pauonum, columbarum, Oesypum, Sericum, Moschum, zibethum, & pilos quorundam animalium.

Atque ut omnia in pauca contraham, omnia simplicia medicamenta Pharmacopolæ maximè necessaria sunt, quæ in tribus libris de materia medica a nobis describuntur.

*De Medicamentis compositis in Officinis Pharmacopæorum ser-
uandis. CAPUT XVII.*



Cum ars Pharmaceutica hucusque in artem minimè redacta fuerit, nec medicamenta nisi paucissima certa methodo descripta, nec ordine optimo digesta, vix dum statui potuit, quænam compositiones in Pharmacopolijs parandæ, retinendæ & seruandæ.

Nicol. Præpositus medicamenta quidem multa describit, sed eorum partem quamdam ipsemet improbat, aliam non fideliter transcripsit, aliam, quidpiam immutando, deprauatam reliquit, adeo ut ex eius scriptis, quænam medicamenta recipi, vel rejici debeant, non satis facile sit coniectare.

Nic. Alexandrinus tantam medicaminum sarraginem simul congeffit, ut Pharmacopæorum ingenia potius obruerit quàm iuuerit.

Actuarius quoque, Aëtius & Oribasius multa descripserunt, quæ quòd simplicibus vel incognitis, vel nimium raris consent, vel ineptè descripta comperiuntur, vel nullis viribus eximijs commendata, negliguntur.

Inter recentiores Fernelius, Syluius & Rondeletius medicamenta à veteribus inuenta sedulò examinarunt, eorumque multa ut indebitè concinnata despexerunt, alia meliori iudicio inuenta, & viribus insigniora probarunt, commentariis illustrarunt, & commendarunt.

Ex omnibus quæ præstantiora à doctis viris, & probatiora à senioribus & expertis creduntur, selegi; Ex quibus eleganti ordine libris sex coactis, Officinam Pharmaceuticam extruxi, hoc est, Antidotarium edidi, in quo medicamentorum omne genus optimorum & probatissimorum describitur, alterantium, purgantium & roborantium. Quæ cum vel intrinsecus assumantur, vel adhibeantur extrinsecus: Illa sub forma syrupi, vel sapæ, vel conferuæ, vel Eclegmatis, si alterantia sint: vel Electarii liquidi, vel solidi, vel trochiscorum, vel pilularum, si purgatoria: vel pulueris aut cōfectionis opiata, aut pastillorum si roboratiua sint exhibentur: hæc verò olei tantum forma, aut vnguenti, aut emplastri imperantur.

Quas omnes medicamentorum formulas distinctis libris, & sectionibus optima methodo descriptas exhibemus, in quibus omnia medicamenta continentur, quibus Pharmacopolia instructa esse debent ac munita. Pluribus non opus est, nec multo paucioribus rite carebit, qui singulis humani corporis affectibus bene mederi cupit.



OFFICINÆ
PHARMACOPOEO.
RVM,
SEV ANTIDOTARII
LIBER PRIMVS.

DE MEDICAMENTIS ALTERANTIBVS

*& preparantibus, in octo sectiones distinctus, quarum
prior selectos tantum Syrupos, & usu longo
probatos describit.*

PRÆFATIO.



OVAM sit in tradendis disciplinis necessaria methodus, cuique vel mediocriter erudito notum est: Certa namque ratio docendi, discēdique sine methodo nulla: hac duce quævis artes firmitus stabiliuntur, optabilius earum theoremata leguntur, facilius discuntur. Ex multis verò qui Antidotaria scripserunt, vix duos reperies, qui eandem methodum sequantur in disponenda serie medicamentorum compositorum. Nicolaus quidam Prepositus aliis malè preponitur, qui ad alius Nicolai Alexandrini, à quo quæ (sua vocat, à excerptis) dicitur, imitationem, alphabeticum ordinem sequutus est, primumque de medicamentis egit, quæ in principio dictionis habent literam A. Secundò, de his quæ incipiunt à litera B. Et sic de reliquis. Hocque pacto promiscue de Antidotis, aceto scyllitico & Amylo loquutus. Inter recentiores Syluius, Fernellius & Ioubertus, rectum ordinem seruandum, certis legibus firmare & optima serie disponere tentarunt; In multis tamen multum à se inuicem dissentiunt, nec quem vnus sequitur ordinem, alij probare videntur. Is autem maximè probandus, quem medendi ratio præscribit. Series enim verborum & præceptionum docet, & quasi loquendo demonstrat.

Ni. prepo-
situs à Nic.
Alex. medi-
camenta
transcripser.

Hanc doctrinæ methodum hac in Officina tradimus, in qua cum ad omnium morborum expugnationem, omnia medicamenta tanquam in locupletissimo penu contineantur, ea non confusè descripsimus, sed quæ intus sumuntur, Officinæ parte prima extrinsecus adhibentur, altera congeessimus. Prior autem pars in tres libros distribuitur, quorum primus, de medicamentis alterantibus & præparantibus agit: Secundus, de purgantibus: Tertius, de Cardiacis seu roborantibus. Singuli denuò in multas sectiones distinguuntur; ut & sectiones adhuc in capita plurima. In priorè autem agitur de Syrupis, atque primum de his, qui ex primis & vernis floribus parantur, Cuiusmodi est Syrupus Violatus, Syrupus de Tussilagine, & de floribus Persicorum.

Syrupus Violatus. CAP. I.

Florum Violar. recent. ac mundatorum lib. ii.
 ℞ macerentur horis octo in lib. v. aquæ tepidæ in vase vitreo stricti oris, & operculato: Postea colentur: Eidem aquæ calfactæ eandem Violarum horis adhuc octo maceretur, & percoletur, Idque quinquies iteretur: Tum sumantur colatura clarificata & sacchari partes æquales, & fiat Syrupus perfectè coctus.

COMMENTARIUS.

Syrupum natura sola nullum unquam confecit, sed ex arte mixturem, coctionem & consistentiam suam habet; Qui tamen ex foliis violis, aqua, & saccharo conficitur, simplex dicitur, ad discrimen magis compositi, qui præter hæc, semina citoniorum, malvarum, iuiubas, sebesten & aquam cucurbitæ recipit, cuius author primus Mesue perhibetur, sed nullibi, quod sciam, sic confectus reperitur. Simplex verò in omnibus Pharmacopoliis inuenitur, sed non ubique, æquè simplex paratus. Aliquando enim è violarum succo & saccharo tantum, aliquando ex illis bis, ter, vel etiam pluries infusis & expressis conficitur. Multi siquidem novas violas septies infundunt & macerant, alii octies, & nonnulli novies; Sed Fernelius inutilem putat toties iteratam infusionem. Frustra, inquit syrupo violaceo conficiendo violarum macerationem novies renouant, cum tertia, aut quarta infusione nihilò inefficacior sit futurus syrupus.

Melior

Meliorem tamen existimo, qui ex pluribus infusionibus conficitur.

Nonnulli succum ex violis expressum, alij conseruam, syrupo coctione iam incrassato adiiciunt, vt magis violaceus reddatur. Alij malunt, ex puro violarum succo & saccharo albissimo parare; quidam saccharum coquunt ad Electarij consistentiam, quod postea decoquunt in syrupi crassitudinem supradicto violarum infuso, aut succo expresso.

Discrimen verò constituunt multi inter violatum & violaceum, vt violatus dicatur syrupus ille, qui ex floribus mundatis conficitur; Violaceus, qui ex integris & non mundatis, hicque minus quidem violatus est, sed magis solutius; Pars enim herbacea qualitatem habet emollientem, perinde ac folia. Sunt qui tantum sacchari libras quatuor ad infusionis, aut succi libras quinque adiiciunt, & coquunt in syrupum, sicque Lutetia parari solet.

Qui syrupum hunc voluerit habere maximè violatum, in breuiore aquæ calentis quantitate maiorem violatum vbertatem quater, aut quinquies maceret, & in colatura fortiter expressa triplum, aut paulo minus Sacchari ponat, atque vt decet lento igne coquat, syrupum habebit violeteo colore valde saturatum. Nihil enim æquè colorem perdit, atque vehemens ignis & prolixior infusio, exempli gratia, si in aquæ lib. i. tantum, violæ mundatæ quater infundantur & exprimantur, & in vltima colatura, quæ erit circiter ℥xv. addentur sacchari lib. iij. atque super cineres calidos totum coquatur, syrupus habebitur colore & sapore gratissimus, qui vetustate nec rancefcet nec decoquetur. Non debet autem minor violarum quantitas in parua atque in magna quantitate aquæ poni vt violatissimus habeatur.

Nonnulli sic colore & sapore pergratum efficiunt hunc syrupum: foliolorum violarum bene mundatorum ℥iij. in mortario terunt; superfundunt sacchari ad electarij consistentiam cocti & adhuc feruentis lib. i. agitant omnia simul & permiscunt, die sequenti parum calefaciunt & per torcular, exprimunt, dein parum coquunt, & sic elegantem & gratum habent syrupum.

Quoquomodo paratus syrupus de violis, si guttulas aliquot acidi spiritus, vel vitrioli, aut sulphuris, ex violaceo rubellus, & veluti rubini aut granati coloris apparebit, quam tincturæ metamorphosim qui non norunt vix credunt, & qui vident inexperti mirantur.

Syrupus Violatus bilis acrimoniam frangit, calorem viscerum Qualitates. temperat, ventrem leniendo ac molliendo subducit, & vitij thoracis confert. Præcipuo autem auxilio est pectoris, & lateris inflammationibus, & asperæ arteriæ scabritiei, & in febrium æstu, biliosis & acutis morbis, præcordiorum ardoribus, & siti sedanda commendatur.

<i>.tusſilaginis recentis</i>	<i>m. vi.</i>
<i>R^y Capilli veneris veri</i>	<i>m. ij.</i>
<i>Hyſſopi</i>	<i>m. i.</i>
<i>Glycyrrhizæ raſæ</i>	<i>℥ ij.</i>

Coquantur in lib. iij. aquæ pluuiæ vel fontis, ad quartæ partis conſumptionē. Decoctio coletur & clarificetur; Cui adde ſacchari albiſſimi lib. iij. fiat Syrupus perfectè coctus.

COMMENTARIUS.

Syrupus hic à Tuſſilagine, tanquam à baſi nomen habet, cuius quantitas cæteris maior eſt. Illius auctor cùm incertus ſit, variè præparari ſolet. Verùm optimam nunc deſcriptionem exhibemus, per quam ſimplicia quatuor præſcripta in aquæ libris quatuor incoquenda diximus, quia longiorem coctionem non ſuſtinent.

Syrupus de
tuſſilagine
ſimplex.

Qui primo vere ſyrupum hunc conficiunt, flores ſolummodò tuſſilaginis aſſumunt: Qui æſtate, partes æquales foliorum viridium & florum ſiccorum adiiciunt. Sunt qui æſtate media ex ſolo foliorum ſucco depurato & ſaccharo parare ſolent. Optimè quoque ſit ex ſolo florū decocto & ſaccharo, diciturque Syrupus de Tuſſilagine ſimplex, & aliquando Syrupus florum Tuſſilaginis, ſeu vngulæ caballinæ, ad differentiam ſuperioris magis compoſiti, qui præter cætera capillum veneris verum admittit, cuius penuria ſubſtituendum polythricum ſtatuo.

Vulgarem huius ſyrupi deſcriptionem qui ſequuntur, aquæ tantum lib. 4. ponunt, ſed re vera artis componendi medicamenta magiſtri hanc aquæ quantitatem ſufficere negant, ad legitimam huius ſyrupi clarificationem & apparatus. Proinde ad ſimplicium pondus definitum lib. vij. aquæ ponunt, dein parum coquunt, ad lib. i. ſcilicet diſſipationem: poſtea clarificant & elixant quoniſque decocti ſuperficies admodum nigreſcat. Tum per manicam hippocratis traiciunt, & lib. iij. ſacchari albiſſimi permiscentes percoquunt in ſyrupum, colore gratum & vinibus optimum.

Syrupus de Tuſſilagine tuſſi confert, Orthopnœæ, aſthmati, tracheæ arteriæ aſpredini, ſputo coquendo, mouendo, & expectorando. Debet verò ſenſim aſſumi lambendo inſtar eclegmatis, vt diutius hæreat œſophago, & aliquid deeret inter lingendum, per aſperæ arteriæ amplitudinem.

Syrupus florum Persicorum. CAP. III.

lib.

R Florum Persicorum recentium
 maceretur in lib. iii. aquæ tepidæ horas xii. Deinde bul-
 liat parum, & exprimatur. Tum par florum quantitas in-
 fundatur, & exprimatur; Idque quat. r. aut quinquies ite-
 retur, vel etiam sexies, si florum suppetat vberitas. Postre-
 mæ colaturæ ad lib. iii. adde sacchari lib. ii. B. fiat Syrupus,
 ut artis est.

COMMENTARIUS.

Chri-
 stor.
 Georg.

Syrupus vel ex fructibus, vel ex floribus Persicorum conficitur. Qui ex fructibus, raro est in usu, etiam teste commentatore in Me- suem, & primo tantum vere paratur, ut ille incipiente Autumno, antequam scilicet Persica absolutè maturuerint. Tria vero syrupum hunc ex paucioribus infusionibus confici, ut quatuor aut quinque tantum suadent, florum nempe iactura, penuria & amaritudo. Iac- tura quidem, quæ arte quapiam reparari nequit: Euulsis enim floribus, noui eodem anno minimè renascuntur, & arbor infru- gifera manet. Penuria, quia non nisi sata viret, nec incultra dat poma colono, ut violæ & reliquæ plantæ agrestes. Ama- ritudo, quæ eò molestius toleratur, quò pluribus iteratis infusio- nibus conficitur.

Syrupus è floribus Persicorum paratus vim habet aquas & bilem Facultates.
 ducendi, vermes enecandi, & infarctu mesenterium liberandi.
 Non solum enim meatus diducit, sed humores incidit & educit.

Syrupus de Lupulo. CAP. IV.

<i>Succi depurati Lupuli</i>	<i>lib. iiii.</i>
<i>R^y Succi fumariæ depurati</i>	<i>lib. ii.</i>
<i>Sacchari albißimi</i>	<i>lib. vi.</i>
<i>Coquantur simul ex arte & fiat Syrupus.</i>	

COMMENTARIUS.

Non est omnibus vna syrupi huius descriptio: Alij enim ex solo succo lupuli & saccharo conficiunt, Mesuei consilio fulti, qui capite de volubili, sic præscripsisse videtur. Alij fumariæ succum adijciunt, quorum iudicio lubentius assentior. Sic enim vires nanciscuntur præstantiores, sed non statim primo Vere aut hyemis fine, cum scilicet Lupuli germina erumpere incipiunt parandus est, sed expectanda paulo calidior cæli constitutio, quæ tenellam fumariam exhibeat, cuius succus desideratur, alioquin parandus simplicior ex solo lupuli succo depurato, & saccharo ad legitimam coctis spissitudinem.

Verum cum succi minimè acres, vel acidi difficilè clarescant, prius ad ignem parum ebulliendi, postea lanceo collo pluris traijciendum cum pari portione sacchari tabazeth seu albißimi & purißimi fiet ex arte syrupus colore pergratus. Decocta quæ sic percolari nõ queunt, cum viscida sæpe sint minus sacchari ad decocti solitum pondus postulant, vt ritè clarificentur.

Syrupus de lupulo præcordiorum æstus contemperat, humores frigidos & crassos attenuat, calidos ducit per aluum, & ictero, hydropi, atque morbis omnibus ab obstructione natis conducit.

Syrupus rosarum pallidarum. CAPUT V.

Rosarum pallidarum recentium lib. vi.
R Infunde horis octo, in vase vitreo stricti oris, cum aqua tepida lib. xv. Deinde colentur. Tum par quantitas aliarum rosar. recentium in aqua calefacta pari quantitate maceretur, & rursus coletur: Idque iteretur nonies, Nonæ ac postrema infusioni colata addatur æquum sacchari pondus, & fiat Syrupus secundum artem.

COMMENTARIUS.

Nonnulli minorem sacchari quantitatem adiiciunt, & diutius coquant, ut crassescat: Tuncque magis purgatorius est, sed minus palato gratus. Multi Mesuei consilium sequuti, infusionem primam, vel etiam bis iteratam seruant, vase stricti oris, ac ritè operculato exceptam, sepe fusio oleo, & quadraginta dies insolatam. Mucharum rosarum vocant, ut mucharum violarum, earumdem infusarum, nec expressarum macerationem.

Ne quis autem nostri nos immemores putet, qui hoc priore libro, de medicamentis tantùm alterantibus & præparantibus agere polliciti sumus, nunc verò ipsius adiungimus syrupum rosarum pallidarum verè purgatorium; Dicimus nos omnes syropos vltationes eadem serie & ordine quem temporis conditio præbet describere, non omissis, aut ad alium locum remissis purgantibus, qui re vera pauci sunt; Et qui inter eos purgant, id adeo præstant ignauè, ut verius præparatorij dicantur. Proinde non æquum visum est, eosdem, ut & bechicos, ab alterantibus separare.

Nostri seculi seniores syrupi rosarum pallidarum simplicis præparationem & vsum docuerunt. Iuniores inuentis addere sepe gestientes sennæ & agarici commixtione nunc magis compositum in multis vrbibus efficiunt: Atque huius ℥ij. illius verò ℥iij. pro quaque syrupi libra sumunt, in rosarum infuso macerant, & ex arte coquant in syrupum. Cuius vires sane commendantur. Eius enim ℥i. aut ℥i℥. in aqua, aut decocto idoneo diluta in rem præsentem, cito, & tuto dari potest puero, vel etiam gravidæ cui conuenit. Sunt & qui rhabbarum adiiciunt, sicque syrupum habent Catholicum

Syrup.
 rosar. pallid.
 compositus.

omnes humores educentem : sed præstat vtendi tempore , vt fieri solet , vsurpare.

Syrupus
rosarū mo-
schatelinar.

Parari quoque potest syrupus rosarum moschatelinarum , qui nō modo halitus suauitate , sed agendi præstantia illum superat , qui ē vulgaribus vbique conficitur , modo illarum tanta suppetat vbertas ad infusionem totius , aut paulo minus iterandum , quoties in vltimissimo ac vulgari ea solet iterari.

Vires,

Potenter ac sine molestia serofos , ac tenues , & biliosos humores purgat , omnique ætati , cui conuenit innoxie datur. Debiliores vires habebit qui paucioribus infusionibus ob florum inopiam parabitur. Quo tempore rosæ moscheline vberius florent & fragrantius spirant , vt sub finem ætatis , eo syrupus hic conficiendus.

Qualitates.

Syrupus rosarum pallidarum inter hydragoga medicamenta & alterantia numeratur : Humores enim calidiores contemperat , & serofos educit , non modò à regione prima corporis , sed partibus remotioribus , si maiori quantitate sumatur. Recens paratus vim habet purgandi maiorem , vetus imbecillior , daturque tutò pueris & senibus.

Syrupus de Hispidula , seu alurops , vulgò de pede Cati.

CAP. VI.

*Summitatum floridarum Recent. alurops lib. i.
℞ Infunde per noctem , aut diem integram in aquæ cal-
lentis lib. viii. aut sufficienti quantitate : Deinde bull.
lento igne. Incolarura ad lib. iiii. adde sacchari lib. iiii. co-
quantur ex arte in syrupum.*

COMMENTARIUS.

A paucis annis syrupum hunc in vsu venisse certum est ; Recentiores enim inuenerunt , & experientia multa audaciores facti comprobauerunt , primusque omnium Lutetiæ parauit Cl. Gonerius Pharmacopœus insignis , & materiæ medicamentariæ peritissimus , qui vbi plantam ex qua conficitur , ex agro Turonensi & Andegauensi aduectam conspexit , eam in Parisiensi , ac vicino quæritans inuenit copiosam , qua singulis annis suum conficit syrupum , alia aliunde non mutuata. Variè autem solet appellari , videlicet hispidula , gnaphalium , pilosella , cotonaria , alurops , seu pes cati , & à quibusdam , sed improprie , lagopus , seu pes leporis , qui trifolii quædam species perhibetur.

Accidit autem Syrupum hunc multifariam preparari, quod nullus adhuc typis excudendum commiserit: Alii enim tantum plate summitates, aut solam lanuginem in aqua macerant, alii flosculos & folia, quibus libenter assentior: Sic enim vim magis alstringentem possidet, & sistendis fluxionibus convenientiorem: Alii decocto parando adiciunt glycyrrhizam, iuiubas, passulas, hordeum, & alia bechica; Sed vsitatioꝝ ea est descriptio, quam exhibemus, cui si libra dimidia sacchari rosacei permisceatur, aut eius par & penidiorum pōdus, qualitatem assequetur magis bechicam & cardiacam, & saporem gratiorem.

Præparandi modus ita facilis est, ut minimè egeat alia dilucidatione quàm quæ ex illius descriptione est conspicua satis. Si planta non nisi siccata habeatur, eius quantitas minor, aqua maior ponatur.

Qualitates.

Vis huius syrupi agnoscitur eximia ad multos pulmonis affectus, nam cum eluropus, seu hispidula planta sit vulneraria & astringentis facultatis, non modò vulnera curat, & vlcera impedit, sed alia multa illorum vitia sanat. Maximè vero his convenit, quibus à capite, ac aliis partibus sit fluxio in thoracem, & quibus pulmones pituitoso humore multo intarciuntur. Humoris enim irruentis impetum cohibet, fluxum coquit, partem affectam roborat, & expectorationem mouet.

Syrupus de papauere, simplex. Des. Mes.

C A P U T V I I.

R. Capitum papauer. albi & nigri magnitudine mediorum, ac recentium an. ʒ lxx. hoc est, ʒ viij. & ʒ ss. Macerentur per diem naturalem in aqua pluua lib. iij. donec tabescant. In colatura ad lib. i. ʒ. adde sacchari & penidiarum an. ʒ vi. seu lib. ʒ. Coquantur in consistentiam syrupi.

C O M M E N T A R I V S.

Syrupus hic à Mesue dicitur simplex, ad alterius magis compositi discrimen, cuius confectionem ingrediuntur multa lenientia, ut semina lactuca, malua citoniorum, iuiuba, capillus veneris & glycyrrhiza; quibus si fuerit opus, in rem presentem consulit Fernelius, ut Syrupo simplici addatur violaceus, aut iuiubinus. Monet etiam ut minus adiciatur papaueris nigri, quod eius non sit tutus vsus, albi

verò quantitas augeatur : Cui assentitur Ioubertus contra Rondeletium: Vultque vt nigri papaueris quadraginta tantum dragmæ, albi octoginta ponantur, vt amborum requisita quantitas habeatur, sed proportionem diuersam.

Diacodii
opiatæ est.

Vulgus autem Pharmacopœorum hunc syrupum Diacodium nuncupat, sed imperitè, cum Diacodium inter Opiatas reponatur, vt videbimus suo loco : Alterius tamen defectum ac vicem alterum facile supplet, cum somnus tantum est conciliandus.

Tandiu autem consilio Galeni capita papauerum post macerationem coquenda, vt non tertia, aut quarta, aut aliqua talis pars atque fiat reliqua, verum vbi primum in totum flaccida facta fuerint & marcida, ait Galenus: Nam cum succum ipsorum exprimere volumus, hoc vix assequimur, nisi ipsis flaccidis ac marcidis factis. Superuacaneum igitur coquere diutius. Aqua verò pluuiæ sedigitur, qua deficiente, fontana quoque optima est, modò limpida, insipida, & omnis qualitatibus expers. Ob eam rem, quæ per tubos plumbeos deriuatur, relinquenda, quod limus in ea contineatur : unde quiaque eiusmodi fecem combibunt, dysenterici euadunt, ex Galeno. Lutetiæ tamen similium aquarum vsus frequens est, nec insalubris.

Cap. 2.
lib. 7.
comp.
med.
sec. loc.

Diacodii
veterum.

Diacodium autem veterum, vt Critonis, Heræ, Damocratis, Sorani & Galeni, cum forma opiatæ paratur, multumque displiceat; Saccharum enim non recipit, sed alia multa insuauium & forsitan inutilia, nunc minimè paratur: Cuius loco nunc prostat in Officinis Syrupus ex decocto capitum papauerum & saccharo confectus, qui impropiè à multis practicis Diacodium vocatur.

Diacodii
exoleuit.

Vires.

Penidia
Alphenicū.

Syrupus de papauere laudatur ad conciliandum somnum, biliosi humoris contemperationem, & tussim mitigandam. Penidiorum accessu, vim habet magis bechicam, ac lenientem. Penidia vocant Arabes Alphenicum ob albedinem. Est enim confectio albiissima ex saccharo in decoctione hordei tandiu cocta, donec consistentiam ductilem acquirat; vt possit manibus trahi, duci, & variè in pastillos, vel bacillos intortos more chordarum effingi. Si parum mellis adijciatur, facilius parabitur, nec authoris primi scopo reluctabitur.

Syrupus

Syrupus papaveris Erratici. CAPVT VIII.

*R^y. Infusionis florum papaueris erratici bis, aut ter
 iterata li. ii. sacchari albißimi l. j. ß. sacchari rosa-
 ri ℥iii. fiat Syrupus perfectè coctus vi artis est.*

COMMENTARIVS.

Non defunt qui pluribus infusionibus syrupum hunc parari debe-
 re contendunt, sed bina, aut trina ad summum sufficit: In soporife-
 ris enim medicamentis virium intensa qualitas non expetitur. Adde
 quod pluries iterata infusio syrupum colore & sapore reddit magis
 ingratum. Eadem verò proportio florum ad aquam in hoc syrupo
 solet asservuari, atque in rosaceo.

Si hæc infusio ter repetita & admodum viscida, in maiori aquæ
 quantitate facta fuerit melius clarificabitur, verum cum saccharo
 diutius elixanda, vt coeat in syrupum.

De Syrupo autē papaueris rhæadis antiquorū nemo loquutus est,
 sed recentiores hūc adinuenerūt aduersus pleuritidē, cuius principio
 valdè conuenit. Qualitatem enim habet astringentem, roboran-
 tem, bechicam & hypnoticam, impeditque ne humor è capite ad
 thoracem defluat. Quod vt facilius præstet, sacchari rosati portio
 communis adiicitur. Tuto datur ab ℥ß. ad ʒiß. & validioribus ad
 ʒij. Maximè verò incipienti, aut non multum progressæ pleuritidi,
 ne noua fluxio suboriat, vel saltem vt prior sistatur.

Qualitates.

Syrupus de lamio seu urtica mortua flore albo.

CAPUT IX.

℞. Succorum lamij,
 Centinodie,
 Plantaginis,
 germinum primorum salicis ana lib. ℞. cum saccharo fiat
 ex arte syrupus.

COMMENTARIUS.

Noua quidem placent, sed non omnibus omnia, vt nec antiqua: mihi cum probantur hæc & illa, modo rationibus firmata, nostrum contigit antidotarium multis antiquorum, simul & nuperorum medicaminibus locupletari. Si inter ea quædam quibusdam minus sapiant, his per me fas erit illos æmulari, qui conuiuio lautè instructo vocati, dapes tantum quasdam seligunt & forsan minus suaues, & salubres, quas magis lapidis præferunt.

Syrupus de Galiophi seu de lamio albo flore, aut si mauis de Centinodio, Pari enim iure sic dici poterit, necnon de reliquis illius compositionem ingredientibus, à paucis annis in vsum factus, à paucis quod præscriberetur & pararetur, editione priore neglexeram: nonnulli tamen primæ notæ medici cum illius vires prædicare noverim in selectorum ordinem huc congerere non molestum putavi. Paratur ita facilè, vt vix faciliùs vnus. Colligenda sunt primo vere germina, è quibus eductus succus asseruandus ad reliquorum adulescentiam, quo tempore conficiendus erit syrupus.

Vires.

Laudarunt nonnulli ad compescendum è cerebro in pulmones pituitæ fluxum, cui coercendo non quidem ignauus est, sed frequentius vsurpans ad sistendos quo suis mulierum per vterina loca fluores, ad dysenteriam & immoderatum sanguinis per sedes venas seu hæmorrhoidales euacuationem, ad hexaticum fluxum, atque etiam colubendos omnes & partibus in partes alias humores. Syrupi astringentes vt mirtillorum citoniorum, rosarum siccarum & Alexandrinus eisdem effectus promittunt.

Syrupus de Nymphaea. CAP. X.

R^j. Florum Nymphaea alb. l. ij. Infunde horis sex, aut septem in aquae calidae lib. iij. Deinde bulliant parum. Colatura denudò adde parem florum recentium quantitatem, & par fiat maceratio & expressio: Idque ter repetatur. Colatura clarificata addatur æquum sacchari pondus, & fiat Syrupus secundum artem.

COMMENTARIUS.

Multi ex infusione vnica tantum Syrupum hunc conficiunt, sed efficacior est, qui ex ea ter repetita paratur. Debet autem florum pars virescens ac herbacea, necnon flaua reici, & albisima tantum retineri. Dicitur hic Syrupus simplex ad differetiam alterius magis compositi, descriptione Francisci Pedemontani, qui raro habetur in usu, quoniam simplex paratu facilius sit, nec vires habeat imbecilliores: Adde quod compositionis descriptio à multis improbatur, à quibusdam immutatur, ab aliis simplicium, quibus constat, quantitas augetur, ab aliis amminuitur. Parandi ratio ex formula descriptionis satis nota.

Syrupus de Nymphaea insigniter refrigerat, veneris insom- Facultatib.
nia cohibet, semen immodicè fluens retinet, somnum conciliat, viscerum æstus mitigat, sitim temperat, & febrium ardores compescit.

Rj. Capilli veneris veri,
Adianti communis,
polytrichi,
ceterach,
salvia-vita, an. m. l.
glycyrrhizæ raze & confusa ʒ ij.
Infunde duodecim horis in aque calide quantitate suf-
ficienti: Dein bulliant semel atque iterum. Colatura
clarificata ad lib. v. adde sacchari albiss. lib. iij. fiat
Syrupus.

COMMENTARIUS.

Huius syrupi tradita descriptio vñtatiſſima est, cui iuiubas nonnulli adiungunt, alij passulas & glycyrrhizam. Sed nihil ex istis arridet Fernelio, existimanti horum permissione syrupum magis ignauum reddi ac imbecilliozem. Vtiliter tamen addi potest glycyrrhiza, quæ præter dulcedinem, qualitates habet capillaribus affines. Nonnulli tamen eam relinquunt, quòd syrupum magis flauum reddat. Verùm pluris æstimanda qualitas ac virtus, quàm color. Vnde Parisienses Pharmacopœi syrupum hũc accuratè iuxta simplicium definitorum quantitatem & legitimũ apparatus conficiunt, viribus medicatis eximium. Qui secus faciunt paruam capillarium quantitatem permiscentes, & leuiter tantum macerantes, syrupum quidem perlucidum, sed vt colore, sic virtute aqueum parant, quem ægrotis exhibentes, & eos suo voto, & medicos scopo defraudant. Parabitur ergo iuxta formulam descriptam, omnium optimam & apparatus facillimam.

Qualitates. Preparantium syruporum hic omnium maximè est à vario & multiplici vñu commendatus. Ad partium enim quarumcumque & præcipuè thoracis, iecoris, lienis, renum, vteri quosuis affectus oppugnandos, & ad humores tenuandos & præparandos vñtatiſſimus. Sic enim nãque temperat & concoquit, pituitam incidit, succum melancholicum ad expurgationem faciliorem reddit, & longo vñu sæpè ipse eisdem humores per aluum blandè subducit, expectorationem quoque mouet, & humores bronchijs pulmonum contẽtos incidit & coquit, & per anacatharsim educit.

Syrupus Capilli veneris Monspeliensis.

CAPVT XII.

R. Capilli veneris veri recent. & parum incisi m. ii.
 Infunde duodecim horas, vel diem integrum, in
 aqua calida sufficienti quantitate: Deinde bul-
 liant parum. Colatura clarificata ad lib. iiii. ad-
 de sacchari libr. iiii. fiat Syrupus, vt decet, co-
 ctus.

COMMENTARIUS.

Syrupus hic in ciuitate Monspeliensi, à qua cognomē, vñtatissimus est, frequentissimus, & compositione simplicissimus, vt qui tantum fiat ex leui decocto solius adianti veri clarificato & saccharo in consistentiam syrupi cocto.

Sic enim & colore, & sapore gratissimus est. Gratiam verò maiorem adhuc palato conciliat, qui simul aquam rosaceam admittit, quæ ab aulicis pharmacopœis interdum adiicitur, vt astutia quàm scientia magis principum & magnatum gratiam aucupentur, & in illorum crumenas digitos subtilius iniiciant.

Vires habet ei qui capillares omnes & glycyrrhizam excipit, affi- Vires.
 nes, sed imbecilliores: Segnius enim humores incidit, attenuat &
 meatus aperit. Omnium imbecillimè, cui aqua rosata miscetur, cu-
 ius scilicet facultas sub astrictoria incidenti & attenuanti reluctatur.

*R. Radicum apij,
 fœniculi,
 petroselini,
 rusci,*

asparagi an. ℥iij.

*Coquantur in aquæ sufficienti quantitate. In colatura
 ad lib. iiii. adde sacchari tantundem, fiat Syrupus, ut
 artis est.*

COMMENTARIUS.

Radices primùm à sordibus mundantur; dein abluuntur, in frustra secantur, à meditullio nerueo purgantur, contunduntur & coquantur. Debet autem multorum iudicio, coctio fieri in libris octo aquæ tandiu coctæ, ut quinque tantùm supersint; Quibus colatis & clarificatis, sacchari libræ quatuor adiiciuntur. Quæ parâdi modum, & aquæ ad saccharum proportionem magis probo.

Nec desunt, qui acetum addant, ut eius vim incidentem augeant, sed vsus tempore dilui potest in decocto idoneo, vel attenuante, vel magis, aut minus aperiente pro vario Medici scopo.

Paratur à quibusdam Syrupus ex duabus tantum radicibus, petroselini nempe & fœniculi: Sed cum inefficacior sit, & reliquæ tres radices facillè possint haberi, præstiterit cum quinque radicibus parare, nec opus erit alterum, qui duas tantum radices excipit, habere. Si quis tamen curiositatis quam necessitatis magis studiosus, hûc quoque habere voluerit, conficiat ex radicibus petroselini & fœniculi an. ℥iij. coctis in aquæ sufficienti quantitate. Et colaturæ ad lib. ij. addatur sacchari par pondus, aut paulò minus, & fiat Syrupus secundum artem.

Syrupus de
 duabus radi-
 cibus.

Qualitates.

Syrupus de quinque radicibus humores crassos & glutinosos attenuat, incidit, meatus diducit, obstructions tollit, urinas pellit, menses mouet, arenulas eiicit, scædis virginum coloribus & istæro prodest.

Syrupus de Althea. Des. Fernelij. CAPVT XIII.

Rj. Radicis althea	℥ii.
licium rubrorum	℥i.
radicum graminis,	
asparagi,	
glycyrrhizæ rase,	
passularum mundatar.	an. ℥℞.
comarum altheæ	
malæ,	
helxines,	
pimpinellæ,	
plantaginis,	
adianti vtriusque	an. m. l.
Sem. quatuor frigidior. maiorum & minor. an. ℥iii.	
Coquantur in lib. vi. aquæ, dum quatuor supersint, &	
cum lib. iii. ℞. sacchari fi. syrup.	

COMMENTARIVS.

Plurimum Luterij Syrupi de Althea celebratur vsus, tum propter vires eius eximias, cum authoris dignitatem, cui posterior etas ideo gratias referre debet, quod medicam artem mirum in modum illustravit. Præter autem medicamenta multa, quibus Pharmacopœorū tabernas locupletavit, Syrupum habemus de Althea, Therapeutici omnibus Medicis vtilissimum; Ad cuius præparationē, radices primū purgatæ & lotæ diu concoquendæ, præter glycyrrhizam, quæ longiore coctione amarescit: Dein herbę, postea Semina. Coctio verò faciendā in aqua ad eius partis tantū tertię dissipationem: longior enim viscidiorē decoctionem efficit: Proinde multi vel aquam augent, vel definitam in formula descripta parum coquant, ut ad lib. i. tantum deperditionem, ante colaturā, deinde clarificant, & cum saccharo percoquant in syrupum. Sic rectè quidem viscosi liquores tractantur, ex quibus optati syrupi conficiuntur. Simplicia autem, quibus constat, omnia in libro primo materiæ medicę dilucidè explicantur.

Laudatur Syrupus de Althea ad crassā, lentamque pituitam clementer expurgandam, obstructions tollendas, saburram renum impellendam, & ardorem urinx demulcendum.

Syrupus de Cichorio compositus Rheo D. Nic. Florent.

CAPUT XIV.

R ^{ij} Radicum apij,	{	an. ℥ii.
feniculi,		
asparagorum,		
hordei integri	{	
cichorij erratici,		
Intybi, latifolij, seu Endivia Sativa,	{	an. m. ii.
Intybi angustifolij, seu scariola,		
taraxaconis		
Cicerbita,	{	an. m. i.
lactuca Vriusque		
heparica		
fumaria,	{	
lupuli,		
Capilli veneris veri,	{	an. ℥vi.
adianti communis,		
polytrichi,		
cererachi,	{	
glycyrrhiza rasa,		
alkekengi,		
semi. i. cuscute	{	

Coquantur in aqua lib. xii. aut quantitate sufficienti ad tertie partis consumptionem. In colatura clarificata dulcis sacchari optimi lib. vi. coquantur in Syrupum. Cui perfecte, aut paulò plus cocto, adde ad singulas libr. Rhabarbari ℥ss. & nardi indica ℥iiii. fiet syrupus.

COMMENTARIUS.

Nicolaus Præpositus quem tanquam ducem Pharmacopæorum turba sequitur, quantitatem Rhabarbari præscriptam octuplicat, & pro quaque libra syrupi, ponit uncias quatuor Rheii, adeo ut in quaque

quaque vncia Syrupi sint dragmæ duæ rhabarbaris hocque modo tenetur paratus Luteriæ in omnibus Officinis, vt in rem præsentem, absque mora possit exhiberi. Nonnulli solum quadruplicant, alij triplicant. Displicet tamen multis, vt Fernelio & Iouberro tanta Rheiquantitas, vt quæ nullius sit vtilitatis, sed dispendij plurimi, putantque vtilius esse rhabarbarum vtendi tempore, in decocto conueniente infundere, & syrupo permiscere, quod vis eius purgatoria coctione & asseruatione vanescat, vel plurimum imminuatur. Prudenter tamen faciunt, qui ex octuplicato rheo parant, qui sanè vires alias habet, licet imbecilliores, atque simplex, cui re exigente, noua adiicitur rhei expressio.

Syrupus è cichorio compositus rhabarbaro alliotoxicus est, roboratius & purgatiuus: Præcordiorum namque estum contemperat, bilis acrimoniam demulcet, venas aperit, obstructions aufert, hepatorborat, stomachum & primam corporis regionem blandè purgat, humores calidos educit, necnon pituitolos, si largius sumatur, conuenitque morbis omnibus biliosis, atque omni ætati, sexui & tempori: Tutoque dari potest infanti bimo, atque etiam iuniori.

Facultates.

Qui paratur sine Rheo, vocatur simplex, licet prædicta Symplicia recipiat omnia, præter rhabarbarum & spicam Indicam.

Syrupus de
cichorio
Simplex.

Paratur tamen alius multò simplicior ex solo cichorij succo depurato, & saccharo, ad legitimum coctis spissitudinem.

Vires.

Vterque valet æstuantibus stomacho & iecore, febricitantibus & vlcerum incendio & obstructione laborantibus.

Syrupus de Endiuiā simplex. CAPVT XV.

Succi Endiuiæ depurati & clarificati lib. viii.
℞ Sacchari albiſſimi lib. v. miſce, & ex arte coque in con-
ſiſtentiam Syrupi.

COMMENTARIUS.

Quidam ex ſylueſtris cichorii ſucco & ſaccharo ſyrupum hunc efficiunt, vt ſupra notatum eſt: Alij ex intybo, ſeu ex Endiuiā malunt parare, quod magis refrigeret, & minorem amarorem præ ſe ferat, alioquin ambo viribus pares.

Cum autem intybus, ſeu intybum genus ſit ad omnes ſatini cichorii differentias, Endiuiam nempe & Scariolam, Syrupus ex alterutriuſ ſucco paratus, ſine diſcrimine, Syrupus de Endiuiā, vel intybo ſimplex dici poteſt. Sunt & qui latiore ſignificato Syrupum de cichorio ſimplicem nominant. Tanta ſiquidem eſt inter cichoreacea & intubacea non ſolum idea, ſed virium affinitas, vt alia pro alijs ſæpius uſurpentur, manifeſto vix errore.

Vires.

Eſt verò ſyrupus è ſucco Endiuiæ paratus, ad iecoris æſtus mitigandos accommodatiſſimus, vt etiam ad februm ardoreſ extinguendos, & bilem obrundendam efficaciſſimus.

Syrupus de fumariā, ſimplex. CAP. XVI.

Succi fumariæ depurati & clarificati lib. ii. ℞.
℞ Sacchari tabaræ lib. ii.
Coquantur ſimul in Syrupum, vt artis eſt.

COMMENTARIUS.

Syrupi Capnitidis, ſeu fumariæ duæ traduntur deſcriptiones, vna dicitur maior, ſeu magis compoſita, quæ ex pluribus componitur, altera minor, quæ ſucco tantum fumariæ conſtat & ſaccharo. Illa ſolet Lutetiæ dari tyronibus paranda ad ingenij ſpecimen,

quod paratu sit difficilis; Paratusque syrupus ex his simplicibus, quæ eius descriptio præscribit, non parum displiceat odore, colore, sapore. Halitum enim & insuauem spirat, & nigricat, & malè sapit. Propterea nec tanquam medicamen alteratiuum præparandus est, quia ingratus & ignauus, nec tanquam purgatorium, quia inefficacissimus. Præstat igitur simplicem in Pharmacopoliis præparare: qui ut ritè pareretur, in sole depurabitur fumarie succus, cui^{tio.} postea, ut decet, clarificato per zucarum pondus adiiciendum, si syrupi maior suauitas expetitur, aut paulo minùs, si minor. Sed cum fumarie amaritudo valde sit ingrata, maiore copia sacchari dulcoranda.

Est autem fumarie planta vulgaris ac notissima, cuius duæ varietates agnoscuntur: vna hortensis est & bulbosa, quæ vix ad medicos usus trahitur, altera æquè in aruis cultis, & in hortis viret, ex cuius succo syrupus hic parandus. Qualitate s.

Valet plurimum obstructionibus vtriusque Hypochondrij, bili mitificandæ, succo melancholico præparando, & febribus, quæ ab hepatis intemperie calida nascuntur, curandis.

Syrupus de fumarie maiori. D. Mes. CAPVT XVII.

R. Myrobalan. citreorum & capulor. an. ʒxx.

ʒ florum buglossi, vel borraginis,

florum violarum,

absynthij.

cuscutæ, an. ʒi.

glycyrrhizæ,

rosarum, an. ʒʒ.

epithimi,

polipodij querni an. ʒ vii.

pruna n^o. centum.

ruarum passarum mundat. lib. ʒ.

tamar-Indorum,

pulpe cassiæ orient. an. ʒil.

Coquantur primùm coquenda in lib. x. aquæ ad septem librarum dissipationem. Colaturæ adde succi fumarie depurati, sacchari albi an. lib. iii. fiat syrupus ex arte.

COMMENTARIUS.

Ni paratum vidissem in multis Officinis hunc Syrupum libenter omissem, quòd sapore, colore, viribus ab aliis multum dissideat, & ineptè descriptus agnoscat: In eius enim descriptione nullus ordo componendi seruatur, vt qui incipiat à Myrobalanis, dein à floribus, mox à foliis plantarum, postea à radicibus; tum à fructibus.

Prepara-
tio.

Vt verò compositio hæc ritè peragatur, incipi debet ab elixatione polipodij contusi, Cui mediocriter cocto, addenda sunt pruna, pasculæ, absinthium, epithimum, cuscuta, rosæ & glycyrrhiza: Deinde bulliant omnia simul ad librarum septem aquæ deperditionem, additis paulò antè floribus. Colaturæ addatur saccharum, & coquantur omnia ad consistentiam syrupi. Inter tamen coquendum admiscendæ erunt expressiones cassiæ, tharmar-Indorû & Myrobalanorû seorsim factæ, in tribus partibus distinctis succi fumariz, & sic fiet

Qualitates. Syrupus præter ceteras dotes purgatiuus.

Blandè aluum subducit, meatus aperit, obstructions aufert, cutaneis affectibus tollendis confert, atque omnibus vitiis, qui ab humore calido vel vîto proficiuntur.

Syrupus de Cassia. CAPUT XVIII.

R. Florum sennæ mundat. ℥iii.

℞ Infunde per horam vnâ aut alterâ super cineres calidos in aqua purissima, & in leui colatura ad lib. i. adde Sacchari albi ssimi. ℥xiiij.

Coque ad consistentiam Electarij solidi, cum dilue medulle Cassiæ infusæ & colatæ in aqua simplici ℥iiii. fiat secundum artem Syrupus.

COMMENTARIUS.

Multos audio quotidie purgatos Syrupo de Cassia, quem à nullo descriptum aut paratum certus scio: verum imponunt pharmacopœoli quidam ignari medicastulos agentes, qui vt eos cautè decipiant quos sine consilio purgare Syrupum tantum de Cassia pollicentur & volunt, se exhibere asseuerant, cum reuera decoctum sennæ cû

castia diluta exhibeant, cui interdum nonnihil ex diagrediatis permiscetur. Hinc à paucis annis Lutetia frequens inualuit syrupi de Cassia imaginarij tantum vsus. Et licet populus velit decipi, nolo tamen vt decipiat, præsertim in his quæ ad res medicas spectant, in quibus sæpe bis peccare non contingit, ob id, singulos monitos cupio syrupum de Cassia hucusque nullibi paratum & seruatum, falluntque ægri qui potenter se purgatos credunt sola Cassia in syrupum adducta: cuius medulla cum ignaua sit ad aluum ducendâ, ignauius erit multò illius infusum solum quoquomodo apparatus. Ne quis igitur postea syrupi de Cassia appellatione & vsu abutatur, ipsius descriptionem & apparatus damus: cuius vim pur-

Preparatio.

gatricem si quis augere voluerit, sennæ quantitatem augeat, sed cum blandum ac dulciarium esse debeat catharticulum, præstiterit forma à nobis data parare, nec quicquam addere vel detrahare. Ad apparatus si quis malit saccharum infra conditionem Electarij duri coquere, & infusionem Cassiæ in B. mar. euaporare ad aquæ humiditatis absorptionem illi quoque per me licebit.

Vites.

Syrupus hic blâdè aluum ducit, ardores ventriculi & viscerum mitigat, primam corporis regionem sine molestia expurgat, vrinæ difficultatem & acrimoniam tollit, partes thoracicas lenit & tussiculosis prodest, & pueris ac grauidis re exigente tutissime dari potest.

Syrupus de succo Buglossi. CAPUT XIX.

R. Succibuglossi depurati lib. vi.

R. florum eiusdem lib. i.

bulliant parum: Deinde colentur, & clarificentur, & cum sacchari libr. iij. coquantur in consistentiam syrupi.

COMMENTARIUS.

Cum Syrupus hic viribus sit eximius, & paratu facillimus, minimè debet omitti. Vt ritè paretur tritum buglossum noctem vel etiam diem integram in vdo ac frigido loco dimittendum, deinde calefaciendum, tum exprimendum. Succus enim ipsius cum viscidus sit, vix nisi hac arte educitur. Eductus relinquitur vt subsideat. Nonnulli flores buglossi còtusos in eodem succo depurato parum incoquant, alij in aqua, & colaturam affundunt in succum & saccharum, & perfectè coquunt ad consistentiam syrupi. Sunt qui buglossi

tantum folia sumunt, alij radices, ego totum buglossum conuenire existimo.

Syrupus de succo borraginis. Eodem modo paratur syrupus de succo borraginis, eisdemque effectus pollicetur; Et qui alterum habebit, altero carere poterit.

Syrupus de Calendula. Ad hunc quoque modum conficitur Syrupus de succo calendulae, vel hortensis, quae aestate potissimum viget vel sylvestris, quae omnium mensium calendis, unde nomen, viret & floret. In usu frequentiore deberet esse cum vim habeat solarem, & valde cordialem principiis vitae & principi parti amicissimam.

Vires. Valde conuenit his qui longo mœnore confecti marcescunt, melancholia hypochondriaca laborantibus, lienosis, & palmo affectis.

Syrupus de succo acetosæ. D. M. CAPVT XX.

*Succi acetosæ in sole depurati lib. iii.
℞ Sacchari albissimi lib. ii.
Coquantur simul, & fiat syrupus vt artis est.*

COMMENTARIUS.

Simplicissimus est hic syrupus qui eodem modo, quo superior multis conficitur: Ab alijs saccharum coquitur ad consistentiam electarij solidi, cui postea succus depuratus & colatus adijcitur: Deinde parum feruescit mixtura, vt syrupi consistentiam nanciscatur idoneam. Sæpius tamen saccharo clarificato succus parum coctus, & residendo purgatus ac colatus permiscetur, & sine aqua coquantur in syrupum.

Hoc tamen posteriore modo paratus vires habere dicitur imbecilliores, atque saporem non ita gratum: & re vera melior est qui fit ex saccharo ad electarij solidi consistentiam cocto, in quod inijcitur, ac diluitur succus depuratus, vel filtratus, vt nonnulli volunt, & ad idoneum syrupi corpus super cineribus calidis redactus. Acidæ enim coctione non modo natiuam acetositatis gratiam amittunt, sed ingratam quamdam acredinem acquirunt. Hoc autem parandi modo succi quantitas ante permixtionem cum vix definiri possit, ad libitum sumitur, hoc est, tantum quantum sufficit, vt dici solet.

Syrupus ex succo Oxalydis, seu acetosæ ex Mesillius auctore, febribus biliosis & pestilentibus saluber est, cordis & ventriculi calorem flammeum extinguunt, & æstuantia viscera contemperat.

R. Sacchari purissimi lib. v.
 Aqua fontana lib. iiii.

Coquantur in vase fictili ad aquæ dimidiæ consumptionem: Tunc adde aceri vini albi lib. ii. aut lib. iii. vel iiii. prout magis aut minus acidus desideratur Syrupus, & percoque in consistentiam idoneam.

COMMENTARIUS.

Licet quouis tempore Syrupus hic parari queat, cum tamen viribus precedenti sit affinis, hunc illi proximè subiunximus. Ab aceto & saccharo quibus constat Oxyfaccharum dicitur. Vt ritè paretur, coqui debet in vase figulino, vel stanneo, aut lapideo, ut vult Mesue, non æneo, vel cupreo, ut imperitè quidam faciunt. Perperam quoq; nōnulli acetum distillatum sumunt, quod qualitatem perquam acerrimam ventriculo & neruis noxiā habet. Vulgare præstantius est, multoque accommodatius, cuius varias proportionēs author imperauit, ut pro vario Medici scopo Syrupus parum acer, aut acrior, aut acerrimus & valentissimus habeatur.

Conuenit humori feruenti refrigerando, crasso & viscido incidendo, attenuando & ad expulsionem apparando, putredini arcendę siti sedandę, & inflammationi viscerum mitigandę. Qualitates.

Aliud Oxyfaccharum, seu Syrupum acetatum simplicem N. Myrpus exhibet, cuius vsum valde probo. Sic vero describitur.

℞. aceti ℥ iiii. succi granatorum acidorum ℥ viij.

Sacchari lib. i. coquantur in consistentiam Syrupi.

Syrupus acetatus simplex.

Paratur ut superior, & vterque vocatur simplex ad differentiam alterius magis compositi, cuius descriptio datur à Nic. Præposito; Sed cum raro vel potius nullo sit in vſu, eius enarrationem subtricemus.

Multos habet vſus; Incidit enim humores crassos, mouet & impellit firmiter inhaerentes, calidos temperat, æstum ventriculi & hepatis refrigerat, & humorum corruptelam emendat. His quoque conuenit, ut & alij Syrupi acetati, in quibus vermes generantur, seu in intestinis, ut multis accidit, seu in venis, ut in quodam ciue Parisiensi, & cuius basilica secta vermis palmum longus me præſente & vidente cap. 33. exiliit, ut alibi notaui. Vites.

lib. 3. de
 mar.
 med.
 cap. 33.

Succorum Endiuia,
 ℞ Apii, an. lib. ii.
 Succorum lupuli,
 buglosi,
 borraginis an. lib. i.
 bulliant parum, despumantur & depurentur. Cola-
 tura ad lib. iiii. adde sacchari lib. ii. ℞. fiat syrupus.

Sin autem compositum magis volueris, sic facito.

Succorum dictorum ritè depuratorum lib. iiii.
 ℞ Fincogerosarum ℥ii.
 glycyrrhizæ rasæ ℥ss.
 seminum anisi,
 fœniculi,
 apii an. ℥ iii.
 spica nardi ℥ii.
 Colatura clarificata adde acetri lib. ii.
 Sacchari albi similib. ii. ℞. aut lib. iii.
 Coquantur secundum artem ut fiat syrupus.

COMMENTARIUS.

Uterque syrupus parari solet, sed simplicem prætermittere po-
 test, qui compositum habebit, ut etiam syrupum acetatum compo-
 situm, cuius vicem facile supplebit. Dicitur autem Dynari, ab Ara-
 bibus, hoc est, diureticus, seu vretes purgans: Non autem à dena-
 rio, seu pecunia, ut multi putarunt. Nec fides est adhibenda Bern.
 Dessennio, qui hoc nomen scripserit inuentum ab inepto & auaro
 quodam Italo, qui voce Dynari stipem quamdam, seu nummum
 portendit.

Dicitur & Bizantinus, à Bizantio, siue Constantinopoli, ubi
 valde fuit vsualis, vel ubi primùm fuit inuentus, vel forsan quòd

Meline

Mefue à medico quodam Bizantino feu Constantinopolitano illius descriptionem habuerit,

Vires.

Syrupus Dynari qualitatem habet aperientem, incidentem & attenuantem. Confert obftructionibus hepatis, lienis, & mezentერი: Vtiliterque datur ictero curando, menfibus ciendis, & febribus fandan-
dis, quæ è viſcidorum humorum prouentu oriuntur.

Syrupus de moris compofitus. CAPUT XXIII.

*Succi mororum domesticorum non omnino maturo-
rum lib. B.*

*Succi mororum rubi fylueſtris,
mollis albi deſpumati an. lib. I.*

Sapae ℥iiii.

Coquantur, vt artis eſt, in ſyrupum.

COMMENTARIUS.

Vt Diacodij loco, quod olim Opiatæ forma parabatur, nunc ſyrupum de papauere ſimplicem habemus, ſic pro Diamoro, Syrupum de moris: Ad cuius confectionem multi adiiciunt ſuccum fructus rubi Idæi fagarum: Sicque ex tribus mororum generibus conficiunt. Alij vtrunque relinquunt atque Sapam. Fit autem ſuccorum ſimul cum melle coctio ad conſiſtentiam tantum ſyrupi, qui dilutior eſt Diamoro, ſeu Rob de moris, quod nunc vix paratum reperitur, ſed eius loco ſyrupus mororum compoſitus capite ſuperiore deſcriptus:

Multum quoque probarem ſyrupum de moris ſimplicem, ex eo. Syrupus de moris ſim-
rum nempe ſucco & ſaccharo paratum: Cui ſi portio aquæ roſaceæ plex
adiiceretur, & gratiorem, & ad multa efficaciorẽ, præſertim ad ro-
borandum, & fluxiones liſtendas iudicarem,

Syrupus de moris compoſitus valet contra depaſcentia oris vlce-
ra: Ad dentium quoque & gingiuarum affectus, ad Columelam, ſeu
vulux relaxationem, & ad omnia oris vitia, & per ſe ſumptus exco-
chleari, & dilutus in decocto conuenienti in formam gargaris-
matis.

Vires,

Syrupus Ribes & Berberis. CAPUT XXIII.

R Succi vel Ribes, vel Berberis lib. iiii.
 sacchari lib. ii. ℥.
 Coquantur ut artis est in consistentiam syrupi.

COMMENTARIUS.

Gallorum vulgus hos fructus Gressula rubra nominat, quos Mauri Riben, & officina Ribes vocitant. Fructus sunt parvi, rotundi, rubri, succo multo & acinis quibusdam paruulis prægnantes, & racematim coherentes; Ex quibus tuis, & prælo commissis exprimitur succus, cui optimè depurato & colato saccharum adiiçitur: Verùm minori quantitate quam cæteris frigidioribus & humidioribus succis, tum quia Ribesius succus melius & diutius sine corruptela conseruatur, tum quòd maiore copia sacchari aciditas illius palato gratissima obtunditur, & magis hebescit vis syrupi.

Idem est iudicium de Berberis fructibus, quorum succus similiter extrahitur, & simili modo cum saccharo coquitur in syrupum. Fructum hunc vulgus Spini-vinetam nominat, officina Berberis, nomine forsan deducto ab Amyrberis Auicennæ, cui Dodonæus Oxycanthæ nomen dedit.

Vires.

Syrupi Ribes & Berberis valde profunt vomitibus biliosis, febribus æstuosis, cardialgiæ, siti urgentiori, & ventris fluxionibus immodicis.

Syrupus de Agresta, seu de Omphacio. CAP. XXV.

*R^y Succi vnae acerbæ per residentiam depurati li. v.
Sacchari albißimi lib. ii.
Coquantur simul ex arte in consistentiam syrupi.*

COMMENTARIUS.

Parat Mesue vt Syrupum de succo citriorum: Proinde conficit ex Omphacio & Iulepo, hoc est, aqua & saccharo: Idque in vase figulino vel stanneo, minimè æneo vel cupreo. Ad preparationem coquitur primùm omphacium ad tertias, cui saccharum postea additur, aqua tripla coctum & clarificatum; Dein mixtura feruescit in consistentiam syrupi. Quidam addunt, inquit Mesue, cariophyllos, sed præstat relinquere, & iuxta descriptionem datam parare. Non improbat eorum consuetudo, qui prius saccharum coquunt in electarij aut penidiorum consistentiam, cui succum postea addunt, & leuissima coctura efficiunt syrupum, qui vt fiat acidissimus, ex succo vuarum omnino immaturatum parandus: Et sane melior & gravior est qui hoc postremo modo paratur quo parandi omnes acetosi syrupi: Acida enim longa coctione admodum acris & ingrata euadunt.

Syrupus de Agresta cordi benefacit, vomitiones sistit, & ventris fluxiones biliosas, sitim sedat, ætus viscerum temperat, stomachum calidis humoribus laceratum recreat, febribus biliosis conuenit: Et valet contra venena, ait Mesue.

Syrupus limonum, & granatorum. CAPUT XXVI.

*R^y Succo limonum, vel granatorum acidorum sole depurati, & sensim colo laneo sine expressione traiectione
lib. v.
Sacchari albißimi lib. iii.
Lenitè coquantur in vase fictili ad consistentiam syrupi.*

COMMENTARIUS.

Hi duo syrupi coniunctim describuntur, quod vtriusque sit idem parandi modus, & par sacchari ad succum proportio, atque magna

Præpara-
tio varia.

virium affinitas. Nonnulli saccharum coquunt ad electarij solidi crassitiem, cui succum lymphidum affundunt, radicula agitant, & leui coctura in syrupum reducunt; hæcque præparandi ratio, multum probatur, per quam scilicet succorum vis, igne non hebescit, sed integra retinetur. Alij succos elixant ad tertie partis consumptionem, deinde zulapium simplex affundunt, & denuo coquunt in syrupum.

Sunt & qui succum sumunt, & in duplo saccharo diluunt, parumque simul calefaciunt, ut aptius uniantur in syrupum. Qui sic paratur, consistentiam habet idoneam, optimèque seruetur, modò ex acidis succis conficiatur. Potest etiam sine igne, sed tantum insolatu confici, addita maiore sacchari quantitate: Facilis tamen est conficiendi præscripta methodus, quam permulti sequuntur, sed meliorem credo, per quam saccharum coquitur in Electarij soliditatem, quod postea decoquitur appulsu & commixtione succi tanti quanto est opus ad consistentiam mediam inter syrupum & iulepium, crassior enim facile candescit, ut loquuntur, seu sacchari candi modo conrescit.

Eodem modo paratur syrupus Arantiorum, & aliorum multorum fructuum.

Vires.

Syrupus limonum febribus continuis & pestilentibus, ac contagiosis conuenit, ut & morbis omnibus, quos ingens ardor comitatur & humorum corruptela: Necnon Cardialgiæ, & aliis cordis affectibus. Syrupus verò granatorum cor quoque recreat, putredinem arcet, cholera morbo ac vomituriensibus conuenit & fluxibus ventris.

Syrupus Citoniorum simplex.

CAPUT XXVII.

Succi citoniorum libr. x.

℞ Coque ad dimiduos, & sine, ut duos dies resideant:

Atque ubi claruerint, colato; Dein misce

Sacchari lib. iii.

Percoque, ut artis est, in consistentiam syrupi.

COMMENTARIUS.

Varius est multum huius syrupi conficiendi modus. Nam alii vinum adiciunt: alij acetum: alij simul & vinum, & aromata multa, sicque compositissimum efficiunt.

Sunt qui simpliciores malunt, & sapius citra cocturam succos residendo & insolando purgant; deinde cum zuccharo clarificant, colant & percoquunt. Quidam in aqua saccharum diluunt, & probe concoquunt. Deinde succos commiscunt, & rursus parum elixant in Syrupum. Alij alio modo. Sed qui traditur à nobis, vltior est, paratu facilior & melior.

Syrupus citoniorum ventriculū roborat, vomitum sedat, alui fluxus reprimat, dysentericis & cæliacis cōfert, ut etiam his, qui vel sanguinem spuunt, vel fluxorem mensium, aut hemorrhoidum perpetuatur immoderationem, atque destillationes à capite in thoracem, & partes inferas irruentes compescit.

Vires,

Syrupus de Pomis, simplex. CAPUT XXVIII.

*R. Succipomorum dulcium,
Succipomorum acidorum an lib. v.
Coquantur ad medietatem, & residere permittantur,
ut clarescant. Dein percolentur, & cum sacchari lib.
iii. fiat syrupus secundum artem.*

COMMENTARIUS.

Ad huius syrupi confectionem nonnulli seligunt succum pomorum redolentium, alij curtispendulorum, quibus facile assentior, Rondeletio refragante, qui infirma ratione improbat succum curtispendorum, quod videlicet sint carne dura. Laudatur quoque eorum succus quæ vulgus palsipoma, & paradisiaca vocitat, ut etiam Reginetea.

Sunt qui in succo antè, vel etiam post depurationem, immergunt sericum coco baphica recenti tinctum, donec rubeat, & eius tincturæ vim accipiat, hocque modo fit excellentior. Alij succum citri commiscunt; Verùm qui in Pharmacopolijs est asseruandus, modo præscripto parandus, iuxta Mesuei consilium.

Poma autem seliguntur non modò fragrantia, seu redolentia, quæ propter suavitatem cor recreant, sed etiam suba idâ, quæ propter acidulum & iucundum saporem, non modò iucundè sumuntur, sed partes ad cordis œconomiam attinentes exhilarant, putredinem arcent, & melancholicos humores temperant.

Vires. Non mirum igitur, si syrupus è pomorum succo paratus plurimum commendetur ad atterendum, imminuendumvè succi melancholici prouentum, ad sudores mouendos, ad palpitationem cordis, ad illius tremorem & debilitatem, & si Mesueo creditur, ad syncopem, seu potius lypopsychiam. Quàm saluber igitur perpetuus pomacij vsus?

Syrupus regis Saboris. D. Mes. CAPVT XXIX.

*℞. Succipomorum redolentium lib. iiii.
 ℞ succorum depuratorum bugloss &
 borraginis an. lib. ii.
 folliculorum sennæ mundatorum ℥iij.
 seminis anisi ℥ss.
 croci ℥ii.
 sacchari lib. iiii.
 Percoque omnia ex arte, vt abeant in syrupum.*

COMMENTARIVS.

Nullum Pharmacopolium hoc syrupo eximio carere debet, ad cuius confectionem senna primùm parum trita maceretur per diem naturalem cum aniso in succis descriptis: Postea semel, aut bis feruefiat, & coletur. Expressio colata & clarificata coquatur in syrupum. Crocus autem panno lineo ligatus inter coquendum infriçetur. Cognomen autem desumpsit hic syrupus à Sabore rege Medorum, ad cuius sanitatis conseruationem inuentus fuit & institutus.

Vires. Vitales spiritus recreat, mentem exhilarat, melancholicum humorem contemperat, & purgat, crassos & lentos humores attenuat, flatus discutit, ventrem blandè subducit, & sanguineum puriorem reddit.

Syrupus Myrtyrus Compositus. CAPVT XXX.

R Baccharum myrti ℥ii. ℔.
 Santali albi,
 rhois culinariae,
 balauftiorum,
 berberis
 rosarum rubearum an. ℥i. ℔.
 mespilorum lib. ℔.
 Contusa omnia coquantur in aqua lib. viii. ad
 tertias. Expressioni adde succi cydoniorum &
 granatorum an. lib. ii.
 Sacchari lib. v. Ex arte coquantur in syrupum.

COMMENTARIVS.

Syrupus hic veterem retinet compositionem, in qua simul astringentia multa miscentur, vt baccarum myrti, quæ admodum raræ sunt, defectum suppleant, quarum si fecundissima daretur vberitas, præstaret ex earumdem succo & saccharo tantum syrupum conficere. Valer. Cordus succum pomorum agrestium commiscet, Fernellius granatorum acidorum, cui malo assentiri.

Vt rectè paretur, saccharum in decocto percolato coquendum ad electarij solidi concretionem, deinde succi commiscendi, & ex arte conciliandi vt abeant in syrupum.

Syrupus Myrtinus ventriculum & viscera roborat, antiquatum Vires alui fluorem compescit, sanguinis eruptionem retinet, & omnem humoris à capite ad partes inferas defluxum cohibet.

Syrupus de Mentha simplex, & compositus Des. Mes.
CAPUT XXXI.

R Succorum depuratorum mentha,
granatorum dulcium &
granatorum acidorum an. lib. i.
Sacchari, aut mellis tantumdem, fiat syrupus.

Compositus sic parabitur.

R Succo cydoniorum dulcium,
succo cydoniorum, muzorum, hoc est, acido-dulcium,
succo granatorum dulcium,
succo granatorum acidorum,
succo granatorum muzorum an. lib. i. ℞.
In his macera horis xxiii. mentha sicca lib. i. ℞.
rosarum rubearum ℥ ij.
coquantur ad medias. Colatura adde
sacchari lib. ij. fiat syrupus, Gallie moschatae ℥ ii. lin-
teoraro inclusis, aromatizatus.

COMMENTARIUS.

Paratur uterque syrupus cum melle aut saccharo, authoris consensu, sed magis placet & prodest, qui cum saccharo conficitur, cuius duplum Fernelius commiscet. Visitior tamen parandi modus in composito sacchari tantum libras duas admittit, iuxta Mesuei placitum, qui fructus acido-dulces & seminaturos suo idiomate, muzos vocat, hoc est, suaues; Tunc enim eorum sapor magis arridet. Qui compositum habebit, simplici carere poterit.

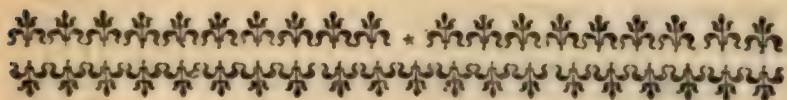
Ad hoc autem cum mentha sicca accedat, eius quantitas maior videtur: Satis enim est, si libra una aut uncie decem succis incoquantur, & his colatis tantumdem sacchari, aut paulo minus adiciatur. Multum namque displicebit, si iuxta formulam a Mesue datam conficiatur.

Optime parabitur ex succo menthae depurato & saccharo simul coctis ad Electarii solidi modum, postea acidi succi miscbuntur, & super cineres calidos aut igne lento ita ducentur & regantur ut fiat Syrupus.

Vires.

Syrupus de mentha ventriculum roborat, cardialgiam impedit, vomitum,

vomitum, singultum & alui fluorem compefcit, maximè verò id præstat, qui maiore compositione paratur.



SECTIO SECUNDA,

De Syrupis, qui quouis tempore queunt parari.

Prima Sectione Syrupos, qui Vere, æstate & Autumno parari solent, continua serie descripsimus; Nam cum finis aliquis tempestatis anni sit principio sequentis congener, qui Syrupi in fine Veris conficiuntur, iidem & in principio quoque æstatis, ita ut sectionibus exaltè distinctis, triginta priores Syrupos dirimere non libuerit: Eo tamen ordine singulorum descriptionem dedimus, quo simplicia, quibus constant, optima colliguntur, ut priore loco, Syrupos vernaes, qui scilicet ex primis floribus vernis, posteriore Autumnales, qui ex fructibus: medio, nempe æstate, qui ex floribus, radicibus, succis & decoctis parantur. In hac verò sectione eos, qui non solum hyeme, sed alio tempore confici possunt, & solent, exhibemus.

Syrupus Rosarum siccarum. D. Fernel. CAPUT I.

*Rosarum siccarum lib. i.
 R̄ infunde horis xxiiii.
 aquæ tepidæ lib. iiii.
 In expresso dilue
 sacchari albißimi lib. ii.
 Coquantur ex arte in Syrupum.*

COMMENTARIUS.

Quisque ad libitum hunc Syrupum conficit, nunc rosarum quantitatem augens, nunc minuens, & aliquando rosarum macerationem bis atque iterum renouans. Verum nulla est formula præstantior hac Ferneliana, in qua debita proportio rosarum ad aquam, & vtriusque ad saccharum seruatur, atque hac sola maceratione confectus Syrupus nihilo est inefficacior. Rosæ autem seligendæ sunt prærubræ,

Vires.

non alba, aut pallide.

Syrupus rosarum siccarum ad omnem alui fluorem commendatur: Ad roborandasque partes internas, vlcera blandè detergenda, & agglutinanda, vomitum sedandum, & Rheumatismum cohibendum.

Syrupus Regius, sive Alexandrinus, olim Iulepus Rosatus. CAP. II.

*R. Aquæ rosarum odoratissime lib. iiii.
Sacchari tabarzi et lib. ii.
misce, & coque igne lento, vt fiat syrupus.*

COMMENTARIUS.

Qui huius syrupi perspicuitatem considerant, Iulepum cum Mesueo nuncupant: qui consistentiam, syrupum; qui suauitatem, Syrupum Regium, aut Alexandrinum quasi Alexandro dignum. A Serapione Sacaniabin dictum. Eius enim vsum & reges, & delicatuli omnes minimè respuunt. Paratu facilis est, & quouis tempore parabilis, coque nullum Pharmacopolium iuste carere potest, etiam si prioris seculi patres illum non nouerint, qui rhodostagma, seu aquam rosarum non eliciebant.

Alterius Iulepi Rosati descriptionem tradit Mesue, ex infusione rosarum parati: Sed hoc modo syrupi duo parantur, vnus rosarum pallidarum purgatorius dictus: Alter de rolis siccis: Neuter verò Iulepi nomen sibi vendicat.

Vires:

Syrupus Alexandrinus Cardiacus est, bechicus, roboratiuus, alteratiuus, & thoraci, ventriculo, hepati, siti, & omni calori prodest.

Syrupus de Absynthio. D. Mes. CAPVT III.

*R. Absynthij siccij lib. B.
Rosarum ʒij.
nardi Indici ʒiij.
Vini albi & antiqui,
succei citoniorum an. lib. ij. B.
Macerentur simul per diem naturalem super cineres calidos. Deinde coquantur ad dimidias.
Colatura clarificata adde
mellis despumati lib. ii. fiat syrupus.*

COMMENTARIUS.

Absynthium Ponticum seu Romanum debet assumi siccatum, & cum rosis & nardo minutim incisa infundi in vino generoso, vt moschatelino in vase terreo, vitrato, super cineres calidos, per horas xliiij. Tūc semel, aut bis tantūc feruefient. Postea addetur mel, vel potius, vt multi suadent, saccharum. Sunt qui duplicem habent, vnū ex melle & absynthio vulgari Pontico: Alterum ex saccharo, & absynthio minore paratum.

Nonnulli parant syrupum Absynthiacum ex absynthij viridis libra dimidia cocta in aqua libris tribus ad tertias. Colatura addunt vini albi, clari, antiqui & generosi, mellis albi & optimi an. lib. i. Et coquunt in syrupi consistentiam. Quocunque modo ex predictis paratur, ingratus est plurimum; Ob id recte multi quantitatē absynthij minuunt, & saccharum addunt: Nam quę roborando ventriculo dantur, si valde ingrata sint, cum subuertunt, nec iuuant.

Syrupus de absynthio, dicitur roborare stomachum, iuuare concoctionem, excitare appetitum, flatu discutere, venas aperire, & urinam mouere.

Vires.

Syrupus de stachade. D. Fernel. CAPVT IV.

R. Florum stachados ℥iiii.

Rhymi,

calaminthes,

origani an. ℥i. ℞.

salvia,

betonica,

florum roris marini an. ℥ss.

seminum ruta,

peonia,

fœniculi an. ℥iii.

Coquantur in aqua lib. x. ad dimidias.

In colatura adde sacchari &

mellis an lib. ii. fiat syrupus aromatizatus cinnamomi,

zingiberis, & calami odorati an. ℥ii. raro linteo illiga-

tis, & in syrupum appensis.

COMMENTARIUS.

Gemina syrupi huius descriptio à Mesue tradita ponit vtrumque piper, & pyrethrum: quæ quod calidiora sint Fernelius deleuit: Adiecit vero quædam cephalica, salutem nempe, bethonicam, præoniâ, & rorem marinum, ut effectus ab authore propolitos consequatur. Cognomen verò sumit hic syrupus à sua basi, videlicet à stœchade, cui cætera adiunguntur, ut vires nanciscatur magis cephalicas & insigniores. Permittit Syluius ut sine melle, & cum saccharo tantum delicatioribus conficiatur.

Vires.

Syrupus de stœchade cerebri multis affectibus cōfert, Mesuei testimonio; quibus minimè conferret, si iuxta ipsius descriptionem conficeretur: Nam stœchas, quæ pro basi ponitur, magis hepatica, aut splenica, quam cephalica est: Ob id Fernelius multa cephalica adiecit, quorum ratione, syrupus iuxta illius descriptionem paratus, epilepsiæ, spasmo, tremori, & omnibus frigidis affectibus cerebri conuenit.

Syrupus de Glycyrrhiza. D. Mes.

CAPUT V.

*R. Glycyrrhizæ rasæ & parum contusæ ℥ii.
Radianti albi, vel eius penuria, polytrici ℥i.*

hyssoپی sicca ℥℔.

*Macerentur simul per diem integrum in aqua pluuia
lib. iiii. Tunc fiat decoctio ad consumptionem medietatis.*

*Colatura expressa & clarificata adde
mellis optimi,*

penidiorum.

sacchari an. ℥ viii.

aquæ rosarum ℥ vi.

Sic omnia coquantur, ut abeant in syrupum.

COMMENTARIUS.

Multi rectè glycyrrhizam siccam non diu elixant, quòd amarescat, sed tantùm in fine decoctionis ponunt. Colaturam cum penidiis, saccharo & melle clarificant, dein coquunt in syrupum, addita ante perfectam illius coctionem aqua rosarum; quam ideo nonnulli improbant, quòd syrupus ad anacatharsim instituatur, quam rosea propter astringentiam vim impedit. Quorum opinioni subscribens Ioubertus, aquam infusionis rosarum substituit, ut minus astringentem. Verùm aqua idèò commiscetur, ut syrupus hinc paratus, qualitatis magis astringentis sit particeps, & morborum principijs sumptus fluentes humores compescat, & fluxos concoquat.

Aquæ defectu infusum sumi potest, non minus astringentium.

Constat autem hic syrupus non modò medicamentis simplicibus, sed etiam compositis, nempe Penidiis, quæ fiunt ex aqua hordei & saccharo, ea proportionem & arte coctis, ut massa quædam exurgat, admodum solida, & ita tractabilis, ut digitis non adhæreat, & in fila ducatur tenuiora, crassiora, breviora, aut longiora, & sæpius in-torta; Semper verò alba, unde Alphenici nomine designata, facilius autem parabitur, si parum mellis despumati commisceatur.

Syrupus de glycyrrhiza humores è cerebro fluentes sistit, fluxos coquit, tussis conuenit, & coctos humores ad expectorationem perducit.

Cōfectura
Penidio-
rum.

Vires.

Syrupus Iuiubarum. D. M. CAPVT VI.

Iuiubarum n. lx.
R violarum,
 seminis maluæ an. ʒ. v.
 glycyrrhizæ rasæ & cusa,
 capilli Veneris,
 hordei mundati an. ʒi.
 sem. citoniorum,
 papaueris albi,
 melonum,
 lactuca
 gummi tragacanthi an. ʒ iii.
 Coquantur in aqua fontana lib. iiii.
 Colature adde sacchari lib. ii. fiat syrupus.

COMMENTARIUS.

In hoc parando syrupo, primùm coquitur hordeum mundatum: Cocto adduntur iuiubæ, dein glycyrrhiza; Postea capillus veneris, & semina melonis, lactucæ & papaueris. Tandem flores violarum. Tragacanthum quoque in fine ponitur, & post decoctum scilicet clarificatum, ne longiore coctura totum abeat in mucaginem, & syrupum efficiat nimis crassum ac viscosum.

Solet verò rectè cum seminibus maluæ, & citoniorum linteis includi, & cum decocto clarificato atque sacchari dicta quantitate secundum artem elixari in legitimam syrupi consistentiam, percocto syrupo nodulus amoveatur. Malè fit coctio ad medias secundum quosdam, nisi sacchari minuatur pondus.

Syrupus iuiubinus confert ad vocis raucedinem, tussim, pleuritidem, lputum coquendum, mouendum & educendum, estque medius inter violaceum & papauerinum, & fluxiones omnes cohibet, & fluxos humores lenit & coquit.

Syrupus de Hyssopo. D. M. CAPUT VII.

Hyssopi sicca,
R*adicum apij,*
fœniculi,
glycyrrhizæ an. ʒ x.
hordei mundati ʒ ss.
seminum maluæ,
citoniarum,
tragacanthi an. ʒ iii.
capilli veneris ʒ vi.
iuiubas,
sebesten an. n. xxx.
passularum mundatarum ʒ i ss.
ficuum siccarum,
dactylorum pinguium an. n. x.
 Coquantur in aqua sufficiente. In colatura clarificata
 adde penidiorum lib. ii. fiat syrupus.

Syrupus hic ab hyssopo basim & cognomen habet, in quo conficiendo Mesue illius author, non modò aquæ quantitatem non definit, sed nec quidem aquæ meminit. Debent verò eius assumi lib. viii. in quibus primùm horam circiter dimidiam hordeum coquatur: Deinde radices iniiciuntur incisæ, per quartam horæ partem elixandæ: Postea fructus omnes: mox semina & tragacanthum linteo raro inclusa. Postremo hyssopus mediocriter sicca, & capillus veneris verus, vel eius loco adiantum commune. Colaturæ coquendo ad libras tres redactæ, & clarificatæ addantur penidia sine amylo parata. Sunt qui malunt saccharum syncerum permiscere: nonnulli æquam sapæ & sacchari portionem. Præstat tamen iuxta Mesuei descriptionem & voluntatem conficere.

Sunt adhuc aliæ syrupi huius vel parum dissimilis descriptiones ab eodem authore exhibitæ, verùm hæc sola, quam transcripsimus, retinetur vt optima, & vñtatissima.

Syrupus de hyssopo confert plurimùm asthmæ, tussis, pectoris doloribus à causâ frigida uatis; valet quoque ad obstructions tollendas, menses ciendos, & saburram à renibus & vesica detergendam.

Facultate,

Syrupus de Artemisia. D. Fernelij. CAPVT VIII.

<i>Artemisia m. ii.</i>	<i>hyssopi,</i>
<i>Radicum Iridis,</i>	<i>præsiij,</i>
<i>helenij,</i>	<i>chamadryos,</i>
<i>rubie,</i>	<i>chamæpityos,</i>
<i>pæonia,</i>	<i>hyperici,</i>
<i>lybistici,</i>	<i>parthenij</i>
<i>fœniculi an. ʒß.</i>	<i>bethonica an. m. i.</i>
<i>pulegij,</i>	<i>seminum anisi</i>
<i>origani,</i>	<i>petroselini,</i>
<i>Calamynthes,</i>	<i>fœniculi,</i>
<i>nepetæ</i>	<i>oximi,</i>
<i>melissophylli</i>	<i>dauci,</i>
<i>sabina,</i>	<i>rutæ,</i>
<i>sampsuchi,</i>	<i>nigellæ, an ʒ iiii.</i>

Contusa maceretur horis xxiiii. in hydromeliis libr. viii.
Coquatur ad lib. v. Et cum sacchari lib. v. percoquantur in syrupum, conditum cynamomi ʒi. & spicæ ʒ iiii.

COMMENTARIUS.

Syrupus de Artemisia à Matthæo de Gradibus primùm descriptus, <sup>Cap. 24. de agri-
dimbus
matri-
cis.</sup> quod simplicium farraginem perperam congestorum contineret, rectè fuit à Fernelio castigatus, qui superuacanea & male conueniētia, aut parùm cognita substrahens, vtilia tantùm reliquit, vt rectè notauit Plantius. Nam cū frustra fiat per plura, quod bene fieri potest per pauciora: quid opus est, simul tot simplicia congerere, in quibus perquirendis & habendis, multū temporis & nummorum abit: Nulli tamen pecuniæ, aut diuitiis parcendum, cū de hominū sanitate res est, sed ita, vt labor non sit in damno, ne crescat mortalis egestas. Magna sanè ac solennis quædam compositio, multis seculis recepta, longo vsu & ratione comprobata, nec mutanda, nec mutilanda; Sed quæ vix ratione probabili describitur, vel negligenda, vel castiganda Sumitur autem huius syrupi denominatio ab Artemisia, quæ ipsius basis est. Parandi modus talis erit.

Radices primū ireos, helenij, rubiæ, pæoniæ, libistici, & fæniculi macerabuntur aliquot horas super calidis cineribus in hydromelite, deinde parum coquantur: postea addantur artemisia, sabina, prassiū, chamedrys, chamæpithys, bethonica & semina anisi, petroselinum, fæniculi, ozimi, dauci, rutæ & nigellæ: quibus confuse mixtis, postquam parum bullierint, superaddentur pulegium, origanum, calamyntha, nepeta, melissa, samfuchus & hyssopus. Tum omnia simul rursus parū elixata ab igne amoueantur, in aliud vas transfundentur; tepefacta exprimentur. Huic expressioni vt docet, facta & clarificata saccharum apponatur, & coctione ex arte facta, factus erit idoneus syrupus.

Sunt qui ad huius syrupi conseruandum odorem, vas in quo coquitur alio vase operiunt, ac subinde aperiunt, vt vapores inter coquendum sursum elatos, ac operculo inhaerentes excutiant, ne in syrupum delabantur. Quod & rectè fieri potest in omni medicamentorum coctione, quorum odor retinendus.

Syrupus
de artemisia
simplicior.

Simplicior, & paratu facilior, nec inefficacior sic parari potest.

℞. radicum ænones, rubiæ tinctorum, graminis, rusci, an. ʒvi. seminum dauci & nigellæ Romanæ an. ʒi. artemisiæ, m. n. Sabinæ, maioranæ, nepetæ, hyssopi an. m. ss. Coquantur in libr. v. aquæ ad medias. In colatura clarificata adde sacchari libr. i. ss. mellis Narbonensis optime despumati lib. ss. coquantur in syrupum.

Vires.

Syrupus de Artemisia suppressos, aut parcius fluentes menses potenter mouet, vteri strangulatus & subuersiones sedat.

R Carnis testudinum lib. β.

hordei mundati ℥iii.

carnis dactylorum ℥ii.

passul. damascenar.

glycyrrhizæ rasæ an. ℥i.

sebesten,

Iuibas an. no. xii.

nucleorum pineorum,

pistaceorum an. ℥iβ.

feminum bombacis,

melonum,

cucumeris.

citruli an. ℥β.

sem. lactuca, malua,

papaueris albi an. ℥ii.

ungula cabalina,

pulmonaria an. m. i.

florum violarum,

nenupharis an. ℥i.

Fiat decoctio, ut decet. In colatura clarificata ad lib.

iiii. adde sacchari albiss. lib. ii. sacchari rosat. & dia-

tragacanthi frigidi an. lib. β. fiat Syrupus perfecte

coctus. Vel sic.

R. carnis testud. nem. lib. i.

violarum

nenuphar. an. ℥i.

sem. 4. frigid. m. & mi.

sem. malua.

sem. bombacis.

sem. cycloniorum.

sem. papauer. alb. an. ℥β.

liquirit. ras.

tragac. alb.
 gum. arab. an. ℥i.
 hordei mundi q. i.
 passular. mund.
 malorum punic.
 pistaciorum
 iuiubarum
 carn. dactylorum ana. q. 5.
 penidiorum ℥ii.
 sacchari albiss. q. 5.
 fiat Syrupus.

COMMENTARIUS.

Syrupi resumptiui generalis acceptio ad syropos omnes anale- Cap. de
 pticos, seu restauratiuos extenditur, quibus solent medici practici feb. ix.
 carnem testudinum adhibere, ad illius, ut opinor, exemplum, cuius Elica.
 Ion. Tornamyra perhibetur author : apud quem legitur tractat.
 de febrib. qui tamen nunc à medicis imperatur, modis tot diuersis
 paratur, quot officinæ sunt in quibus habetur. Omnes siquidem e-
 ius, quotquot vidi, descriptiones, vidi autem multas; inter se discre-
 pant, quarum nonnullæ nimis attenuantia, aliæ nimis viscida, aliæ
 inutilia admittunt, Aliæ iuxta formulam indebitè præscriptam vix
 parari queunt.

Omnes verò testudines nemorales expetunt: quæ si dentur, de-
 teriores sunt iudicandæ, ut inter ranas rubetæ, quod succum ha-
 beât acriorem, feruidiorem, minùs salibilem, & habitui resarcien-
 do ineptiorem. Proinde vulgares salubriores credo, ut quæ partim
 in terra, partim in aqua victitent, amphibiorum more.

Et si vera scripsit Rondeletius, non possunt testudines perpetuò
 aqua carere. Vnde per nemorales, terrestres, hoc est, quæ in loco Cap. 2.
 minimè cœnoso & omnino palustri degunt, sed quæ partim in aqua lib. de
 limpida, partim in terra sicca victitant, intelligendæ sunt. Am-

Quædam tamen vidi quæ tres annos in horto concluso vixerunt, phib.
 alias, quæ perpetuò in libero & aridiore solo à fontibus & riuis
 longè distito, quæ re vera ab aliis vultu & colore discriminantur. Sunt
 enim fere unicolores, nec maculis flavescentibus vllis variegatæ,

eruribus squamatis, vnguibus crassis, rectis, quibus intergradien-
dum nituntur, & colore multum horrido, aspectuque cæteras su-
perant.

Debent vero ritè præparari antequam accedant ad confectiorem
syrupi. Ac primùm quidem abscisisco, cauda, & artubus, ferro i-
doneo testa diuidenda, aut separanda, vt caro tota habeatur, quæ
ab omni sorde repurgata, & frustatim incisa, in aqua coquenda si-
mul cum simplicibus enumeratis idque eo ordine, vt citiùs, quæ
cocturam longiorem postulant, seriùs, quæ leuiorem, admis-
ceantur.

Sicque melius est omnia simul concoquere, quàm seorsim sim-
plicia, dein carnem testudinum, vel hanc primùm, dein illa, vt qui-
busdam placere video. Colaturæ addatur saccharum vtrumque cum
Penidiis.

Syrupus resumptiuus his confert qui à morbo chronico resurgunt,
inacie confectis, tabidis, pthysicis, & his qui praua quadam pulmo-
num diathesi laborant.

Syrupus exhilarans. D. Dom. Laurent. CAPVT X.

*℞. Succorum bugloss. & borrag. lib. i. ℞.
Succi pomorum redolentium lib. i.
Succi melissæ ʒ℞.
granorum kermes. ʒiii.
croci ʒ℞.
pulueris diamargariti frigid. ʒ℞.
diambra ʒiiii.
sacchari sabaræ lib. ii. fiat ex arte syrupus.*

COMMENTARIUS.

Huius syrupi descriptionem dat clarissimus vir Dom. D. Lauren-
tius Gallorum & Nauarrorum regis medicus primarius, in quodam
opere doctissimo, quod de visu conseruando, de morbis melanco-
licis, catharro & senio in lucem edidit. Illius autem authorem a-
gnoscat affinem suum Dom. Castellatum Gallia quoque regis Ar-
chiatrum, à quo se habuisse confitetur. Sic verò debet confici.

In succis depuratis grana kermes noctem integram, super cineres

calidos infundentur: In forti expressione saccharum diluetur: Deinde coquentur omnia in syrupum: In cuius medio suspenderetur nodulus, qui suo sinu pulveres, & crocum continebit. Dosis erit ad ℥i. ad ℥ii. Idque mane ieiuno stomacho, & vesperi hora somni.

Cognominatur exhilarans, quia vim habet eximiam ad cor, & spiritus vitales exhilarandos, facultates erigendas, mœrorem abigendum, & qualitatem humoris melancholici malignam contemperandam.

Facultates.

Syrupus
Kermes.

Syrupus hic substitui poterit eius penuria, qui ex succo granorum kermes parari solet his in terris, in quibus ilex coccigera viret: Cuius quidem non sumus obliti, sed tantum parandi modum quod perfacilis sit, subticuimus, hisque reliquimus, quos eius percelebris succi fecunditate natura donauit.

Extant pene dixerim innumera aliorum syruporum apud auctores varios descriptiones, sed quam eorum usus vel improbetur, vel non satis probetur, antidotarium hoc nostrum his onerari, & velut inquinari nolumus. Syrupus enim mannae acidus, granatorum dulcium, pomorum persicorum, prunorum acidorum, cucurbitae, pyrorum, vuarum purgatarum, de thymo, & alii adhuc multi à Melue descripti prorsus exoleuerunt.

Audio quosdam syropos de centauro minore, de hyperico, de hedera, de peto, de senellis, & alios quosdam nondum usu receptos edidisse, quos si probarit inclyta schola Paris. & ego probabo. Negligitur syrup. porticatus Myrepsi. syrup. Dialereos Andernaci, syrup. de lilio, de acoro, de Rubra, de pulegio, de turbith, de vua, Columbinus, Macedonicus, de myrobalanis, atque plures alij, quos Iacobus de Manliis, Andernacus, Vvexerus, & quidam ex recentioribus describunt.

Syrupus de Corallio. CAP. XI.

*℞. Corallij perrubri ℥iij. succi berberis depurati lib.
℞i. inclusa in marratio ritè obturato dies tres aut quatuor in arena, vel cineribus repidis simul macera.
Postea effunde liquorem, cui permisce sacchari ros.
lib. ss. coque in syrupum.*

COMMENTARIUS.

Nova cuique genti, maximè Gallis in amiciendi ritu placent, novorum tamen vestimentorum, ut medicamentorum non idem encomium, cum illa exterius sint ornamento, hac detrimento saepe, præsertim cum optimis rationibus inuenta minime dicuntur: Cuiusmodi est syrupus qui improprie à Corallio nomen habet, cum in ipsius compositione, copia, sapore, viribus nequaquam præpolleat. Verum satis est multis, modo sit novus syrupus, ut expetatur, ut celebretur. Hoc animi vitio laborantes Lutetia quodidie decipi videmus, ubi errones multi vel astu, vel fastu victitantes nouo vocæ ac verborum susurro nimis credulos argento emungunt. Vidi nobilem omnia medicamēta despicientem præter syrupum de Corallio, quo se à graui morbo sanatum asseribat: Eo tamen cum caruillet pharmacopœus syrupum Berberis tantum exhibuit, cui parum aciduli vitrioli cōmiscuit. Sic aliquando populum ignarum decipi, dum concupiscit, non agrè fero, in eorum præsertim usu, quæ vel affinia sunt, vel æquæ bona. Vix siquidem pluris facio syrupum de Corallio recentiorum, quàm de Ribes aut Berberis, præsertim cum astringere & interanea roborare est opus: Ad quos effectus consequendos vix egregius est ille qui à corallio in succo limonum instagnante confici solet. Efficaciorem existimo, qui depurato succo berberis, vel Ribes vel vtriusque paratur. Deteriorem credo qui tinctura corallij solo vitrioli liquore extracta cōficitur. Audio quosdam alios parandi modos iactare, qui cum è spagyricorum taberna prodeant, ab omnibus non admittuntur.

Varie syrupi de corallio præparationes.

Suadent nonnulli ad huius syrupi confectionem totam corallij tincturam educendam: Quod facile per iteratam eius infusionem consequuntur.

Syrupus de Corallio vim habet cardiacam, stypticam & roborantem, proin multum confert cholerae morbo, nauseanti ventriculo, affectibus omnibus ab alui nimia laxitate ortis, & menstruis immodicè crumpentibus.

Vires.

Syrupus de Cinnamomo. CAPVT XIII.

Cinnamomi odoratissimi parum contusi ℥iii.
 R. Infunde tres dies in quantitate sufficienti aqua tepida:
 Dein in Bal. m. distilla: tumsume huius aqua stilla-
 ta lib. i. sacchari ros. lib. ℞. igne leno fiat syrupus.

COMMENTARIUS.

Syrupi de
 caryophyl-
 lis.

Eodem modo parari poterunt syrupi ex alijs aromatis, vel singulis seorsim, vel plurib⁹ simul mixtis: valde Cephalicus est qui fit ex caryophyllis in aqua rosarum infusus cum floribus anthos & saluiz, addito saccharo cando ad syrupi consistentiam decocto. Valde quidem prodest omnibus affectionibus cerebri à frigida causa natis: Cardiacus & alixiterius erit qui ex radice angelicz, & quibusdam alijs additis sic fit.

Syrupus
 Stugalicz.

R. radic. angelicz verę ℥i℞. radic. cōtra yerua ℥ii. calami aromatici macis an. ℥i. infunde per bñduū in aquis cordialibus vt cardui, scordii, buglossi, leabiosæ & vlmariæ. In colaturâ tam facta ad lib. j. adde sacchari albissim. ℥viii. fiat ex arte syrupus. Conferet palmo syncopæ & omnibus cordis affectibus, qui febrim nullâ aut parum comitem habent.

Sedulus quisque Therapeuticus eodem modo ad varias egritudines syropos concinnare poterit ex omnibus aromatis intus maceratis, & si opus fuerit coctis, ex aquis quoque destillatis succis depuratis, & nonnunquam ex vinis. Vltus tamen nunc frequentior & suauior hippocratici vini vt olim oinomelitis quâ syrupi vinosi quauis arte parati, neque vero alterantes & roborantes syrupi nunc antiquo & nouo modo conficiuntur, sed & cathartici seu humores noxii à corpore secernentes & expurgantes. Cuiusmodi sunt solemnes quidam syrupi in diuitum ædibus potius quâ in pharmacopoliis asseruati ad peculiare quosdam affectus quibus obnoxij sunt præcauendos, aut expugnandos, & ad naturam ab ipsis conseruandam. Sic quosdam videmus melanagogos qui sennam & Elleborum acceperunt, alios hydragogos qui semem ebuli & ialapam: Alios phlegmagos qui agaricum cartham. enicum polypodium: quosdam cholagogos qui rheum admiserunt. Eos autem non nisi probo qui à probatis medicis imperantur.



SECTIO TERTIA,

De Syrupis Mellitis.



Uper sunt adhuc aliquot Syrupi, hac in sectione describendi, qui non saccharo, sed melle dulcorantur. Nec reliquorum more ex radicibus, foliorum, florum, seminum & fructuum decocto, sed solis succis lymphidis & aqueis parantur; Ad quos non incongrue refertur Hydromel illud magis melleum & coctum, quod vinsam nuncupatur. Sapore enim, viribus & consistentia est Syrupis valde finitimum.

Oxymel, seu Acetum mulsum. Secaniabin Arabibus dictum.

CAPUT I.

*R. Mellis optimi lib. ii.
Aque fontane lib. iiii.
aceti vini albi lib. i.
Coquantur simul in vase fictili ad consistentiam Syrupi liquidioris.*

COMMENTARIUS.

Mel primum in aqua coquitur & despumatur, dein acetum paulatim admiscetur, tum omnia simul coquantur, donec Syrupi liquidioris consistentiam acquirant. Non videtur autem certo definita a veteribus aceti quantitas, nam cum mel calidum sit ex ^a Galeno, & in calidis naturis cito bilefcatur, tantum aceti addendum est, ^b Oribasijs consilio, quantum satis sit, ut facultas in bilem conuertendi corrigatur: Sicque fiet Oxymeli, omni ætati & nature ad tuendam valetudinem utilissimum. Est enim ut acidum, ut dulce, ut medium, debetque fieri varie pro ^c gustu sumentis: Ita tamen ut non noceat,

Composi-
tionis illu-
stratio.

Nam quod valde acre est, intestina abradit, expectorationemque ^{e cap.} impedit; ^d Sed quod mediocriter est acre, pulmonis, thoracisque af- ^{12. lib.} fectionibus multo est vsui; Nam sputum educit, & facilem edit spi- ^{4. de} rationem ex ^e Hippocrate: humores namque crassos incidit & at- ^{sanis.} tenuat, visceraque sine molestia ^f expurgat, & ad victus attenuatio- ^{rued.} nem est accommodatissimum. ^{d com.}

Varia igitur illius præparatio, variaque apud authores mellis ad a- ^{ad par.} cetum, & aceti ad aquam proportio. Licet enim aquosum, ut me- ^{31. 32.} lius g laudetur, non tamen omnibus equè conuenit neque arridet. ^{lib. 3.}

h Oribasius vult, ut aceti vni parti duplum mellis addatur: & a- ^{acus.} quæ quadruplum, hæcque ad tertiam vel quartam partem deco- ^{e lib. 3.} quantur. Quæ descriptio eadem est, cum ea, quam tradit Mesue: ^{de acus.} Cui assentitur x Serapio, qui alicubi oxymel parat ex xquis parti- ^{f Ori.} bus mellis & aceti. Verùm hoc nimis est acetatum. ^{bas. ca.}

Inter vtrumque medium est, quod ex parte vna, & dimidia aceti ^{24. l. 3.} ad duas mellis optimi sit, quod scilicet præter reliquas bonitatis ^{collekt.} notas, non multum aggerit spumæ: Nam mel omne quod multum ^{g ca. 1.} spumescit, debet diutius concoqui & despumari: Sicque maior il- ^{lib 5.} lius portio coquendo dissipatur. Tandiu autem coqui debet donec ^{coll. o-} spumam amplius non efferat. ^{ribas.}

Augetur ergo vel minuitur aceti quantitas secundum voluntatem ^{h cap.} vtentis, cui magis conuenit, inquit Serapio, si ab eo magis expeta- ^{ultimo.} tur, & ita debet fieri secundum omnem dispositionem, ait! Aui- ^{lib. vl.} cenna. Quod tamen in officinis seruatur, secundum Mesuei descri- ^{cimi de} ptionem parari solet, sed vsus tempore, magis aut acetatum, aut ^{loc. of-} mulsum redditur, prout rei exigentia demonstrat. ^{fect. co-}

Oxymel crassos & viscidos humores incidit, attenuat, & ad ex- ^{ras. 1.} purgationem apparat, & promiscuè calidis affectibus & frigidis ^{i part. 3} confert, atque ad ea omnia valet, quæ supra diximus. ^{disp. 6.}

oxymel scilliticum. CAPUT II.

*R^x. Mellis despumari lib. ii.
Aceti scillitici lib. ii.*

*Coquantur simul in vase figulino ad consistentiam sy-
rup. liquidioris.*

COMMENTARIUS.

Marcellus medicus alio modo parat, aquam superaddendo; Accipit enim Scillæ lib. j. aquæ fontanæ lib. iiii. s. Coquit ad libram vnā & mediam: Sic diem integrum relinquit in olla nite obturata: Dein exprimit: Expressioni admiscet aceti tantumdem, mellis expumati lib. iiii. Rursum leniter concoquit ad consistentiam Syrupi.

Oxymel
Scilliticum
Marcelli.

Manardus quoque & Bern. Dessenius putant non posse fieri sine aqua, quorum opinioni quidam assentiuntur, aquæ duplum ad acetum miscentes, vt in simplici: verum ea non opus est, inquit Sylvius, quum mel non nisi aqua despumatum & coctum sumatur, & acetum legitimè cum scylla præparatum. Sic vero fit acetum illud scyllites.

Segmentorum scillæ filo traكتورum & in umbra siccatorum libra vna sumitur. In aceti vini albi libris octo maceratur, mixtura caloribus æstiuis per quadraginta dies in vase vel vitreo, vel fictili & vitrato oris angustæ insolatur: deinde colatur: Tum abiectis scillæ segmentis transfusum acetum seruat: Cuius olim, quàm nunc frequentior vsus, ob saporis insuauitatem, & breuem durationem, vix enim quatuor menses sine corruptela potest conseruari.

Acetum
scilliticum
vt fiat.

Cap. 12. Alij sunt multi ac varij eiusdem parandi modi, sed qui nunc à nobis traditur, vsitator est, & descriptioni congruit, quam de illo tradidit Paul. Æg. lib. vii. de re Medica.

Varie adhuc oxymelitis scillitici dantur à variis authoribus descriptiones magis complicate, cuiusmodi est oxymel scilliticum Democratis, Iuliani, & quod de radicibus cognominatur.

Hæ autem omnes oxymelitis scillitici magis compositi varietates negliguntur, nec vllibi paratæ reperiuntur: propterea neque à nobis describentur.

Oxymel scilliticum crassos humores incidit, obstructionem pulmonis ab humoribus valenter impactis tollit, epilepsiam, vertiginem, cephalalgiam & hemicraniam sanat.

Rj. Radicum apii,

fœniculi,

petroselini,

rusci,

asparagi an. ℥ii.

feminum apii, &

fœniculi an. ℥i.

Coquantur omnia in libr. xii. aquæ ad eius medica-
rem.

In colatura clarificata adde

mellis oprimi lib. iiii. vel quod sufficit,

aceri vini albi lib. i.

Ex arte fiat liquidior Syrupus.

COMMENTARIVS.

Paratur vt oximel scilliticum compositum, substituto aceto simpliciori ac vulgari pro scillitico. Nic. Præpositus quoddam oxymel compositum aromaticum parat, & aliud potenter diureticum ex Iacobo de partibus mutuatum: Illi aromata multa, huic radices graminis, ireos & raphani permiscet: Sed ea vtendi tempore, si sit opus, rectius poterunt admisceri, nec aliud compositius oxymel in officinis erit necesse seruare.

Quantitas autem mellis ab auctoribus non definitur, quod modò dulcius, modò acrius desideretur: sitamen iuxta illius quantitatem à nobis definitam pareatur, medij erit inter dulcedinem & acridinem saporis.

Vires.

Oxymel compositum humores viscidos, lentos & pituitosos incidit, attenuat & abstergit: Obstructionibus hepar, lienem & viscera liberat, renum & vesicæ saburram pellit, & vrinam mouet.

Extant aliæ multæ non solum apud veteres, sed etiam recentiores compositorum Oxymelitum differentes formulæ, quæ tamen raro parari solent. Parata namque vidi neglecta & tamdiu in Officinis seruata, vt amissa priore virtute aliam noxiam, vt raucedinem contraxerint.

Si quis vero ditior ad effectum peculiarem abigendum opus habuerit Oxymelite compolitissimo, facile erit describere & parare, his additis, quæ partes agras respiciant, & æritudines summoueant. Sic Asthmaticis tussientibus, Orthopnoicis & diuturnis affectibus thoracis Thoracicum Oxymel conferat, admixtis pectoralibus, incipientibus & bechicis. Sic catharticis, & quibus mesenterium & hypochondria multa illuue, crassa & cruda infarciuntur oxymel attenuans, & aluū subducēs auxiliabitur. Et qui lue venerea laborat, bene habebunt ex usu Oxymelitis Alexiterij, quod præter aquam, acetum, mel & cardiaca quædam scobem guaiaci, sarsam parillam & Sassafras admittet. Si quis adhuc propter saburram, grumos, aut viscidos humores in renibus aut vteribus, & alijs partibus excernendo lotio dicatis libere non mingat, oxymel habeat diureticum & bibat, ex his confectū, quæ meatus vrinarios explicant, viscidos humores incidunt, atque totam illuuiem foras protendunt. Tot variorum Oxymelitem formulas describere superfluum & inutile duco,

Oxymelithorum.

Oxymel ad luem veneream.

Hydromel vinosum, simplex. CAPVT IV.

℞ Mellis optimi lib. xii.

aqua pluuiæ vel fluiuatilis lib. xl.

Coque simul donec ouum crudum iniectum innaset.

Tunc amoue, insola, & serua.

COMMENTARIVS.

Si cui hæc describendi & parandi forma displicuerit, liberum sit illi aquam decoquere ad tertiæ partis consumptionem, aut paulo plus, spumam accuratè inter coquendum abiciendo. Sic enim aquæ portione magis dissipabili vanescente, quod remanebit consistentiam habebit syrupo liquidiori affinem, saporem gustui suauem, coctionem conseruationi idoneam.

Ex melle autem medicamenta multa basim & appellationem mutantur, vt mulsæ, hydromel tam aquosum, quàm vinosum, oxymel, aliaque multa mella medicata ex plantarum succis, vt Rhodomeli, seu mel rosatum, violatum, mercuriale, passulatum, Anthosatum Anacardinum.

Mulsæ constat tantum aqua & melle, diuersa proportionem inter se mistis. Diluissima verò quædam mulsæ dicitur, quæ ex plurima aqua,

Mulsæ.

& paucò melle paratur. Fit enim mulla, inquit Oribas, cùm multum aquæ mellis admiscemus, deinde coquimus tantisper, quoad spuma re desinat. Tunc enim spumam tollere oportet: pituitosis tamen mellis quantitas, tum ad humoris peccantis alterationem, tum ad saporis gratiam.

Mulla quid
Oribas.
Mulla &
Melicratu
idem.

Fallitur Oribasius, qui mullam putat fieri debere ex vino & melle: Melicratum verò ex melle & aqua. Nihil enim est inter vtrumque discriminis, ex Galeno. Mesueo tamen Melicratum est Oinomel, cuius duas exhibet descriptiones: Priorem, quæ fit ex vino & melle: Alteram, cui præter hæc duo adiciuntur aromata quædam, ut caryophylli, cinnamomum, spica aromatica, macis & similia: & à nonnullis, eodem referente & consentiente, Conditum nominatur.

Oinomel

Illud autem portionis genus, quod ex melle & vino paratur, vocatur Oinomeli, quod aliquando fit ex duabus partibus vini veteris & vna mellis. Aliquando ex partibus quinque, aut sex multi, & vna mellis: & vbi deferbuit in dolia diffunditur.

Apomeli.

Hydromel simplex ac vulgare eodem modo paratur, ut Melicratum, adeo ut nomine tantum, non re inter se dissideant. Placet tamè Galeno, ut Mulla ex aqua pluuia potius paretur, cùm hydromel sæpius ex fluuiatili, & aliquando fontana.

Syrupus de
fauis mellis.

Apomeli verò non multum dissimili modo paratur. Fit enim ex aqua non pluuia tantum, sed qualibet, inquit Galen. modò pura, & melle à fauis expresso, tandiu simul coctis, quoad spuma amplius non exurgat: Quæ cùm primum emergit, eximenda: Sic enim acrimonia deponitur. Ab Antiquioribus vocatur Syrupus de fauis mellis.

Apomelitis
optima de-
scriptio.

Alia apomelitis præstantioris datur descriptio à Philagrio hoc modo: Fauis optimo melle pleni manib. fortiter exprimuntur, portioque vna mellis expressa in quatuor partes aquæ purissimæ injicitur, simulque faui in aquam immersi lauantur, ut quicquid mellis est in eâ deponant. Tum aqua colatur: dein igne luculento coquitur, & probè despumatur. Postea ab igne remouetur, & cùm refrigerit, quicquid fluitat, abiicitur. Tum denud coquitur & despumatur, idque ter reperitur. Tandem frigefactum, & ab excrementis repurgatum hoc Apomeli in vas fictile, aut ligneum iniicitur.

Hydrome-
lis vinosi
vires.

Aquosum autem hydromel vix vnquam in officinis seruatur, sed re exigente citissimè paratur. Vinosum verò sæpe medicorum consilio conficitur, & in multorum ciuium ædibus, tanquam nectar quoddam maluatico vino generosius asseruatur. Potenter enim frigidos humores coquit, expectoratum mouet, stomachum roborat, cruditatem impedit, coctionem iuuat, appetentiam excitat, flatu discutit, colicos dolores mitigat, urinam mouet, & frigidis naturis mirum in modum conuenit.

Solent Angli vinosum quoddam hydromel magis compositum pa-

Ca. 14.
lib. 5.
collect.
Part. 11
O. 13.
lib. 3. l.
de viñ.
acus.

Cap. 28
lib. 5.
collect.
Oribas.

Cap. 11.
l. 6. 4. de
fauis.
sucend.

rare, *Meteglin*, & *Metegla*, illis dictum, quod minorem mellis quantitatem recipit, sed aromata multa & fermentum admittit. Sic verò *Meteglin*. solet parari.

℞. Mellis optimi lib. x. aquæ limpidissimæ lib. lx. bulliant simul ad tertiæ partis consumptionem, spumam innatantem abiciendo. Colatura refrigerata in dolium, aut aliud vas idoneum immittatur: Cui suspendantur vnciæ tres fermenti modulo inclusi: Addantur cinnamomi, granorum paradysi, piperis, zinziberis, caryophyllorum crassius contusorum an. ʒj. Reponitur vas dies quadraginta in loco soli expolito, vigentibus cælisqualoribus, deinde recondatur in cella vinaria ad usum.

Hydromel
vinum
Anglorum.

Genus hoc potionis suauissimum est, quod biennium sæpè seruat, & saporem, ac virtutem vini maluatici æmulatur.

Solent & Germani alia suo modo conficere suauissima & medicatissima, inter quæ hoc in Germano solo vsitatum selegimus, quod sic paratur.

℞. mell. optim. lib. v. aquæ puriss. lib. ʒo. bulliant vsque dum spuma detrahatur: Tum adde summitatum origani, hyssopi, artemisiæ, maioranæ, saluix, bethonicæ sacculo conclusorum an. m. ʒ. lupuli, m. ii. hordei p. ii. baccarum lauri crassè tritarum lib. ʒ. Includantur hæc alio sacculo paruo, & omnia in melicratum parandum coniiciantur; quod postea coquendum semper despumando, si fuerit opus, donec ouum crudum innatet. Deinde auferantur sacculi: Rite trāscoletur decoctum mellicum, & refrigeratum in dolia idonea coni-ciatur; At que simul nodulus ad medium vsque vas suspendatur qui caryophyllorum, cynamomi, piperis an. ʒ. ii. continebit. Tandem accuratè vas obturabitur, & calido in loco per mensem, aut diutius, si videatur opportunum, seruabitur.

Hydromel
vinolum
Germani.

Imbecillo ventriculo confert, calorem natium roborat, spiritus reficit, sensus viuificat, facultates excitat, cruditatem tollit, & partes nobiles confortat.

Vires;



SECTIO QVARTA,

De Succis Mellitis.



R plantis vel infusis, vel earum succis & melle composita quaedam mellita seruant Officina, quæ à consistentia & mellis, nonnulli syrupos mellicos, nos à succis posius qui composituram ingrediuntur, & à melle, succos mellicos, aut mellitos vocamus. Siue enim succus plantarum extractus melli adiungatur, siue ipsæ planta cum melle tabescant, earum semper succus mellis admixtus manet, unde tota mixtura ritè succus mellitus nuncupatur.

*Mel Rosatum, Latine, Rhodomeli Gracè.
Geleniabin, Arabice, CAP. I.*

*R*osarum rubear. in umbra parum siccatarum lib. ii.
mellis boni, nimis nec recentis, nec veteris lib. vi.
Misce, & coque clementer, ac lento igne: In vase
vitreo, vel fictili vitrato reconde: In sola & serua.
Et si volueris, percola, & sic serua.

COMMENTARIVS.

Non est vnus apud omnes mellis rosati parandi modus: & multi conficiendi modum à Mesue, & Nic. Papias dato aspernati, nunc igne solo, nunc insolatu, nunc vtroque modo, nunc istorum nullo, sed sola maceratione contenti parant. Quidam rosas integras & solum exungatas in mel conijciunt, alij non nisi tritas. Sunt qui succum tantum: Alij & succum eductum, & simul alias rosas. Vltimior preparatio fit iuxta modum à nobis traditum, quo rosæ aliquantum siccatae in melle macerantur, dein parum elixantur: Postea soli exponuntur, & tertio quoque die mouentur, vt vndique incalescant. Dum hoc modo paratum, non colatur, mel ro-

factum foliarum vocatur. Si calfactum linteo percoletur, ut ferè sit, saltem ante usum, mel rosatum colatum nominant, & maximè quod ex tritis rolis & melle fit. Quod ex duabus partibus succi rosarum exungatarum, & vna mellis simul coctis ad quartæ partis assumptionem paratur, amota sedulè inter coquendum spuma, id mel medicatum Rhodostactum, seu mel rosatum colatum dicitur, omni alio liquidius.

Mel rosatū
foliarum.

Rhodosta-
ctum quid.

Mel rosatum fluxiones calidas cohibet, stomacho benefacit, detergit & roborat tam sumptum, quàm adhibitum.

Vires.

Mel Violatum.

CAPUT II.

*R^x Flor. Violarum recentium lib. i.
mellis optimi, mediæ ætatis lib. iii.
misce, & reconde in vase vitreo, aut fictili & vitrea-
to, oris angustî. In sola, serua, & vsus tempore per-
cola.*

COMMENTARIUS.

Ad huius mellis preparationem, nonnulli violas terunt, alij integras, quod paruulæ sint admodum, melli calidiusculo, olla figulina, vitrata excepto, permiscunt: Tum quindecim dies ollam soli, & optimè quidem, exponunt, alternis diebus rudicula mixturam agitando: Deinde reponunt, & vtendi tempore parum aquæ permiscunt, parum elixant, probè percolant; sicque violatum mel tunc habent optimum. Alij alio modo. Verùm Meluei testimonio rectè parari potest vt rosatum. Debent autem violæ assumi parumper siccata, vel saltem omni acquisita humiditate exhaustæ: Mel verò nec recēs nimis, nec nimis antiquatum.

Mel violatum commendatur ad effectus thoracis, ad leniendum, abstergendum, refrigerandum, roborandum: Ob id vtiliter clysteribus multis, & gargarismatis permiscetur, & vlceribus detegendis adhibetur.

Vires.

Mel Anthosatum. CAPUT III.

*Rx. Florum rosmarini lib. i.
mellis boni bene despumari lib. iii.
misce in olla rurea, aut virata, oris non valde
pauci: In sola & serva ad futuros vsus.*

COMMENTARIUS.

Eodem modo paratur mel Anthosatum, ut violatum, rosatumve. Nonnulli mel præferunt vetustissimum, ego ætate medium, quod nec dilutum nimis est, nec nimis crassum. Dicitur hoc mel anthosatum à libanotidis, seu rosmarini flore, qui dignitate quadam præ cæteris anthos dicitur.

Cum rosmarinus bis in anno floreat, Vere scilicet & Autumno, bis quoque mel anthosatum optimè confici pote it, dictis æmpe temporibus, quando flos illius recens est, & suavisimè fragrat; Siccus enim ferè inodorus est, & vix vilius vsus.

Vires.

Melanthosatum cephalicam vim habet & nervalem, utiliterque miscetur clysmis ad Lethargum, Apoplexiam, & comatosos affectus perscriptis. Frigidæ intemperies partium calore suo corrigit, & flatus dissipat.

Mel Mercuriale. CAP. IV.

*Rx. Succu mercurialis lib. iii.
mellis oprimi lib. iii.
misce, elixa, despuma, & sac veluti
Syrupum.*

COMMENTARIUS

COMMENTARIUS.

Mel non omnes eadem quantitate mesurant, alij plus succi, minus mellis adicientes, alij contrà plus mellis, minus succi, & multi par vtriusque pondus commiscantes.

Nos mel præpollere iudicamus, cum non ex foliis, aut floribus maceratis condiatur, sed succo commixto, à quo satis efficax redditur, etiam si eius quantitas succum exuperet. Nonnunquam ex foliorum decocto tantùm paratur, non tamen mihi satis probatur hic conficiendi modus.

Æque verò parari potest ex succo mercurialis maris & fœminæ, utraque enim vires habet affines, & huic melli conficiendo convenientissimas.

Ad mercurialem marem refertur cynocrambe, seu brassica canina, cuius tamen succo non solet hoc mel confici. Debet verò à medio vere ad finem ætatis parari; Tunc enim & plantæ sunt succulentiores, & earum qualitas vegetior & efficacior.

Vix autem aliis visibus inseruit mel mercuriale quam clysteribus Vires: parandis, ut eorum vis sit magis absterforia, & purgatoria.

Mel Passularum. CAPUT V.

*R̃j. Passularum ex acinis purgatarum lib. ii.
 Infunde xxiiii. horas in lib. vi. aquæ calentis:
 Deinde coquantur ad medietatem.
 Colatura fortiter expressa denuò coquatur ad consistentiam mellis. Vel,
 Colaturæ prædictæ lib. iii.
 R̃j mellis despumati lib. ii.
 Misce, & coque ad crassitudinem syrupi.*

COMMENTARIUS.

Duos parandi modos dedimus, vnum, cum; Alterum, sine melle. Sic enim interdum paratur, licet Matheus de gradibus illius author primum descriperit absque mellis interuentu. Quocunque ex istis modo conficiatur, admodum palato gratum est, vimque bechicam



habet: proinde eclegmatum quorundam aptè compositionem ingredi-
greditur, vt eclegmatis. De Pino apud Mesuem.

Alia quædam sunt mella medicata, vt Myrtinum, Scylliticum, Anacardinum, & quod ex Myrobalanis Emblicis paratur: quæ cum in medicina nullius aut rarissimi sint vsus, raro parata reperiuntur.

Mellis Anacardini
varia præparatio.

Anacardinum verò multas ob causas prætermisimus, primò quod Anacardia fructus sint exotici, qui rarissimè ad nos aduehuntur. Secundò quia deleteria quadam qualitate prædita notantur, vel saltè excessu multo intemperata. Tertio propter multam in eo parando authorum ambiguitatem. Sunt enim qui anacardiorum taneum decoctum cum melle feruefaciunt, donec mellis spissitudinem acquirit: Alij eadem trixa, in aceto dies septem macerant, deinde coquunt ad medias: Postea cum melle coquunt adhuc in syrupum. Alij tantum anacardia terunt & coquunt, donec aqua ex obscuro rubeat: Spumam innatantem colligunt, tanquam mellaginem, eamque seruant pro melle anacardino. Denique niel anacardinum parari nolo ob eius vires, si non noxias, certè parum utiles, aut vix sanitati tuendæ vel refarciendæ conuenientes.



SECTIO QUINTA.

De Rob, seu Sapa, & alijs Robub.



Lantarum succi ad futuros vsus conseruantur, vel admix-
tione rei alicuius, vt mellis aut sacchari, quo modo con-
fecti Syrupi seruantur, vel artificio quodam immutati,
cuiusmodi est Rob, id est, sapa, seu vinum coctum, vel
Robub, hoc est, succus plantæ cuiusvis alius, salis vel
ignis calore incrassatus. Rob verò simpliciter dictum anto-
nomasia quadam de Sapa, seu defruto coctione inspissato intelligendum, de alijs
cum additione plantæ, ex cuius sit succo, vt Rob berberis, Rob cornorum; &
similium.

*R̄ Vini recenter ex vuis albis, generosis & maturis
expressi lib. xii.*

*Coque igne luculento, donec libræ tantum quatuor
superfint: vel vt consistentiam mellis acquirant.
Repone in vase idoneo, & serua.*

COMMENTARIVS.

Trifariam Sapa fieri consuevit Nam muliercule suo modo conficiunt ex vuis quibuscumlibet, nigris & albis modo maturis, in lebetes sine aqua coctis & expressis, & ad mellis consistentiam inspissatis; Solentque vocare Resinatum, quasi racematum, ex racemis scilicet conditum. Resinatum
plebeculæ.

Pharmacopœi suo quoque modo, sed præstantiore conficiunt; Vinum namque recens ex vuis albis, maturis, selectis expressum assument: ad duarum eius partium absorptionem percoquant: Tertia quæ remanet, spissitudinem habet mellis, quæ Rob, seu Sapa est officinarum, in quibus tamen nunc raro seruatur cum ferè illius deserit vsus.

Coci quoque suam sapam habent, ex multo recenti ad crassitudinem mellis cocto paratam, qua vtuntur ad embamata, seu intinctus. Defrutum
qui fiat. Vtuntur adhuc sepe defruto, quod ex vino dulci fit, ad tertias tantum elixato & despumato, vt liquidum adhuc maneat.

cap. 6. Sapa potissimum commendatur ad morbos oris. Non modò enim *lib. 3.* stypticitate quadam roborat, & materiæ fluentis motum inhibet, sed etiam iam fluxum humorem abstergit, & digerit. De sapis fusius egimus in Institutionibus nostris.

Rob Ribes. CAPVT II.

R̄ Succi Ribes lib. ix.

*Coque igne lento ad partis tertiæ consumptionem:
Deinde colo traice: Colaturam subsidere permitte,
donec clarescat: quæ postea læto igni denudò coquatur
aut insolatur ad eam consistentiam, vt seruari possit.*

COMMENTARIUS.

Vocatur hæc Sapa, Ribes simplex, ad differentiam alterius magis compositæ, cui medium sacchari pondus additur: Sed frequentius & melius iuxta præscriptum modum conficitur.

Debet autem parari mense Iunio, quando scilicet ribesia omnino rubea sunt, matura, & succo multo prægnantia. Ex his enim tunc temporis tritis & expressis vbertas succi educitur.

Rob ribes multiplicis est qualitatis: Refrigerat enim, astringit, roborat & cor recreat: Proinde datur vtiliter calidæ intemperiei alterandæ, partium imbecillitati roborandæ, cordis moribus propugnandis, & vomiturientibus iuuandis. Sua enim elementi stypticitate & aciditate delectabili, quamcunque partem attingit, solatur.

Eodem modo fit Rob de Berberis. Vel sic.

Rob Berberis. CAPVT III.

*R. Succi berberis optimè colati lib. viii.
Coquantur igne lento ad consistentiam mellis:
Repone in vase vitreo, aut fictili & vitrato.*

COMMENTARIUS.

Eo rectè modo Rob berberis potest parari, quo Ribes: Nam ut affines sunt fructus, colore, magnitudine, viribus, sic affinis, aut similis ex utriusque succo, Rob conficiendi modus.

Vires.

Datur ad refrigerandum & astringendum. Sitim restringit, tum à ventriculo calefacto, tum ab aliorum viscerum calida, & sicca intemperie ortam. Conuenit & cholerae morbo, & hepatico fluxu laborantibus, dysentericis & alui frequenti proritatione diuexatis.

*R^y. Succi cornorum colati, & in Sole aut igne depu-
rati. lib. ix.*

Coque igne clementi ad librum sex dispositionem.

Quod remanebit, repone in vase idoneo & serua.

COMMENTARIUS.

Nonnulli portionem sacchari permiscunt, efficiuntque Myuam, vulgo gelatinam, sed tanto inefficaciorem quanto suauiore, præstatque simplicem parare sapam, nec saccharo conditam, vt vires illius non refractæ, sed integræ maneant. Verum cum multos syropos Vires: astringentes & refrigerantes habeamus, vt syrupum rosarum siccarum, citoniorum, myttinum, Alexandrinum, vix vnquam ad Rob Cornorum confugimus, quod virtute astrictoria potissimum commendatur: Ob id præscribi solet ad fluorem quemlibet sistendum, dysenteriam, coeliacum affectum, choleram morbum, & vomitum.

R^y Succi citoniorum ex arte depurati lib. ix.

Coque ad durum partium absorptionem, vel quousque mellis consistentiam acquirant, & repone in vase figulino vitrato, aut vitreo.

COMMENTARIUS.

Vt probè succus depuretur, debet prius calefieri, dein residere, vt clarescat: Tum lento igne coquendus: Sic enim spissitudinem idoneam comparabit.

Rob citoniorum astrictoriam qualitatem habet & roborantem; vnde ventrem sistit, liquidiorum compescit, stomachum roborat, Vires.

cholera morbo confert, hæmorrhagiam retinet, omnemque alui fluxum.

Ex alijs fructibus multis olim veteres Robur sua parabant, quibus frequenter utebantur, sed recentiores malunt ex hisdem Symplicibus, vel confervas parare.



SECTIO SEXTA.

De Conseruis.



Conferuuntur plantarum partes ad conseruationem & usum saluatiorem, suauioremq; unde Conserua vulgo Officinis dicuntur, de quibus agere hac sectione, methodo breui ac facili institimus. Qui enim planta alicuius flores aut fructus optime saccharo, aut melle, aut utroque simul condire nouit, is eadem arte aliarum stirpium fructus & flores conficere valebit, paucis exceptis, quæ culturam valentiorum aut imbecilliorum possulant. Sed hoc tyrunculi etiam agnoscunt, & pro rerum condiendarum natura vim ignis aut intendunt, aut remittunt, vel breuiem dant vel longiorem.

Conserua Violarum.

CAPVT I.

R. Florum Violarum recent. à parte herbosa purgatorum, & in mortario lapideo cum pistillo ligneo intro-

rum lib. i.

Sacchari albisimi lib. ii.

Terantur ac subigantur simul, & fiat massa mollis, quæ vase fictili reposita, quindecim dies infusetur, & seruetur.

COMMENTARIUS.

Violas præcipit sicari Mesue, sed humiditatem earum nativam rerinere optimum est: In ea enim potissimum virtus posita; quæ cum evanida sit, vix violæ à calicibus & herbosa parte purgari queunt, quin plurimum illa imminuatur: Ad conferuæ tamen confectionem flos tantùm mundatus assumi solet, non tam ut vires habeat præstantiores, quàm ut colorem sæpè nanciscatur magis violaceum.

Debent autem violæ diutissimè teri, ut nulla asperitas in eis percipiatur: Dein saccharum duplum miscetur: Tum denuò simul contùduntur, ut massa quædam fiat mollis in vase idoneo seruanda. Mesue triplum saccharum commiscet, tuncque conferua palato quidem suavior redditur, sed inefficacior.

Conferua violarum bilis incendium mitigat, reliquorum humorum ardorem extinguit, sitim temperat, aluum subducit, fauces & asperam arteriam lenit & dilatat, & omnibus thoracis affectibus conuenit.

Conferua Tussilaginis. CAPUT II.

*R̄. Flosculorum Tussilaginis. 4. l.
Sacchari albissimi lib. l.
Ex arte fiat Conferua.*

COMMENTARIUS.

Cùm frequens sit Syrupus de Tussilagine ex eadem raro Conferua paratur, nisi in valdè populosis ciuitatibus, in quibus ægritudinum & ægrorum varietas ac multitudo; quibus, maximè diuitibus ut felicius succurratur, quicquam deesse non debet: Ob id primo verè curabunt pharmacopœi recentes Tussilaginis flores colligi, superfluum humiditatem, si quam per cælum vñum contraxerunt assumi, & ex his Conferuam consueto more parari, idoneo vase reponi, & debito loco seruari. Ad præparationem multa est opus tritura, ut flosculi qui veluti filamenta quædam sunt, aut fibræ reque ritè saccharo concorporentur.

Ad eandè valet ad quæ Syrupus de vngula caballina vulgò dictus. Vires.

Sapius tamen noctu vsurpatur; Sympus verò & noctu & interdiu sæpè ex cochleari sensim lambendo & bacillo glycyrrhizæ nonnumquam ad tussim molestam, sputum coquendum, mouendum & promouendum.

Conserua Rosarum. CAPVT III.

R^z Rosarum rubrar. recent. nondum perfecte explicatarum & exungatarum lib. i.

Tere cum pistillo ligneo in pila marmorea, donec læuigentur. Adde sacchari optimi lib. iii.

Tere deniq̃ vt exacte misceantur. Repone in vase idoneo, & insola.

COMMENTARIUS.

Saccharum rosatum vocat Mesue, quod nos aptius Conseruam rosarum appellamus: Et rosas sine discrimine tam rubras, quàm albas in umbra siccatas, cum triplo saccharo sumit, ex quibus suum saccharum rosatum, vt vocat, facit, quod postea tres menses soli exponit: Nos rosas tantum præ rubras, non siccatas, ac tritas cum triplo sacchari pondere miscemus. Sunt qui duplum tantum permiscerent, sicque confecturam insuauiolem quidem efficiunt, sed efficaciorẽ.

*Saccharum
rosatum
quid.*

Saccharum autem rosatum vocamus nos saccharum aquæ rosaceæ pari mensura solutum & coctum ad consistentiam electarij solidi, de quo postea suo loco.

*Conserua
rosarum
sicca.*

Est verò conserua nostra rosarum non vniuersimodì, sed altera liquidior & mollior, quæ fit modo præscripto, ex floribus recentibus, & saccharo tritis & mistis: Altera solidior, quæ fit ex puluere rosarum siccarum cum octuplo, aut decuplo saccharo, in aqua rosacea diluto, & ad electarij solidi consistentiam cocto, cui parum succi agrestis, aut limonum commiscetur. Sic enim pasta præ rubra efficitur, ex qua formantur velut Cylindri, vulgo morselli dicti, oblongi, utroque in extremo tenuiores, in medio crassi. Commendatur quæ fit Agendici, quæ in Brya vrbs est insignis, Prouincia vulgò nominata.

Vires.

Conserua rosarum cephalica & cardiaca est. Caput enim vt & reliqua viscera roborat, ipsorumque astum mitigat, & fluxiones sistit.

Farari.

Parari nunc solet adhuc Conserua rosarum pallidarum, vt prior
mollis, & ad opiata consistentiam, atque parem sacchari ad rosas
disproportionem. Quæ sacchari copia minore constat, vires quidem
purgatorias habet efficaciores, sed non ita feliciter absque rance-
dine conseruatur.

Conserua
rosarum
pallidarum.

Datur forma boli his quibus serofus, ac frigidus humor exuperat, Vires,
eorumque ventriculus omnia potulenta, vel minima retinet, vel
proxius auersatur.

Conserua Hispidula seu æluropi.

CAP. IV.

R^y. Flosculorum recentium æluropi. \bar{z} . v.
Sacchari. lib. i.

Tere flores seorsim, ac distinctimè, dein saccha-
rum commisce, ac contunde vt artis est.

COMMENTARIUS.

Galli nouarum rerum auidi nullius in verba magistri iurare, nec
antiquorum placitis ita stare solent, vt iuniorum sedulitatem despi-
ciant. Norunt quidem multa prioris sæculi patres, vt tamen puer hu-
meris gigantis surrectus ea non tantum, sed remotiora ac plura vi-
det quam gigas: sic & ætas posterior multa contrectat, gustat, expe-
ritur, antiquis incognita, neglecta & experta numquam; vt inter
cætera conseruas æluropi, papaueris, rheadis, atque alia multa de
quibus postea suo loco.

Duplici autem differentia Conserua æluropi parata tenetur, vna li-
quidior & opiata consistentia, altera solidior ac in Cylindros, seu
morsellos efformata. Prior fit reliquarum molliuscularum ritu, pistis
nempe flosculis, & addito saccharo, vt decet, concorporato. Solida
vulgò conserua sicca dicta, fit ex staminibus seu flosculis hispidulæ
siccis & læuigatis, & cum decupla portione sacchari in decocto cla-
rificato totius plantæ ad Electarij duri consistentiam cocti subactis,
& ex arte ductis in oblonga frustula instar conseruæ rosæ. Si plus ad-
datur sacchari erit grata magis, si minus, minus.

Conserua
sicca hispi-
dulæ.

Vires.

Eadem vires habet atque syrupus ex hisdem floribus paratus, de
quo supra.

Conserua Buglossi. CAPVT V.

*R̃. Florum buglossi mundatorum lib. i.
Tere in mortario marmoreo cum pistillo ligneo:
Adde sacchari lib. ii.
Misce terendo, vt fiat massa molliuscula, quæ va-
se excepta idoneo insoletur.*

COMMENTARIVS.

Vix probatur eorum sententia, qui flores buglossi, quorum virtus superficialis est, & citò dissipabilis, parum exsiccati volunt ante triturationem & mixtionem: Recentes enim & suæ omnis naturæ humiditatis participes meliores sunt: humiditatem enim amittendo simul vires amittunt; Nam ex se humidiores non sunt, quàm vsus postulat; Adde quod per insolationem magis aquea, & excrementitia Conseruæ recenter factæ portio faciliè dissipatur. Si tamen rore cæli, aut imbribus aëris maduerint, tunc ante Cōseruæ confecturam debebunt parum in vmbra potius, quàm in sole exsiccati. Parum enim ex se Buglossi superflue humiditatis habent.

Vires.

Conserua Buglossi partes vitales exhilarat, præsertimque cor recreat, melancholicis apprimè conuenit, palmo laborantibus & tussiculosis.

Conserua Borruginis. CAPVT VI.

*R̃. Florum borraginis recent. & mundator. lib. β.
Sacchari albißimi lib. i. β.
Terantur in mortario lapideo, cum pistillo buxco, aut
ex alio ligno, & fiat Conserua.*

COMMENTARIUS.

Terendi sunt primùm flores seorsim donec læuigentur, dein saccharum; Tum rursus terendo miscentur, & fit massa molliuscula, quæ vase idoneo excepta insolatur; postea seruat. Arabibus dicitur zuccarum *alchihil*, hoc est, saccharum borraginatum, Medicis recentioribus Conserua florum borraginis.

Ad eisdem affectus datur ad quos Conserua buglossi. Vtraque enim cor & spiritus vitales recreat, melancholicis passionibus succurrit, atque peculiari dote menses mulieribus creditur mouere, ex Holerio.

Vires.

Conserua Calendula. CAPVT VII.

*R̃. Florum Calendulae aestate collectorum. lib. ß.
Sacchari lib. i. ß.
Ex arte fiat Conserua interreo vase conseruanda.*

COMMENTARIUS.

Inter exhilarantes medicinas numerantur Conseruæ multæ, vt rosarum, Buglossi, borraginis, violarum, & rerum suauiter fragrantium, sed maximè his dotibus pollere ac cor recreare dicuntur, quæ sunt ex quibusdam floribus heliotropiis seu solaribus, sic nempe dictis, quod aureo colore micent; & solem versus semper patuli sint vt helianthos, vt flos herbæ solis vulgè dictæ, ex Peru sæculis postremis ad nos delatæ, vt calendula, hortensis solisia, quasi solsequa, seu solem sequens nominata, ex cuius floribus Cōserua parari solet. Debent verò colligi aestate, vel paulò antè, vel non multum post, cū scilicet vires eorum sunt præstantiores. Quæ inter vineta spontè ac singulismensium calendis nasci solet, calendula ob id dicta pusillos flores habet & minus efficaces. Aestate tamen collecti hortensium defectum supplere poterunt.

Huius Conseruæ præparatio in debita consistit tritura, cōseruatio in vase fictili aut argento repositione & hebdomadam vnam, aut alteram insolatione.

Præparatio:

Tristibus & melancholicis conuenit, palmo prodest, iestero benefacit, insomnia formidolosa compescit, & vitales spiritus recreat,

Vires.

Conserua florum Cichorij. CAPVT VIII.

*Rj. Florum Cichorij lib. i.
 Sacchari tabarzer lib. iij.
 fiat soliro more Conserua, solitis vasis reponenda
 solerter custodienda.*

COMMENTARIVS.

Cichoreacea omnia visibus humanis tam feliciter inseruiunt, vt vel tanquam olera cum delicijs ad culinam, vel tanquam medicamina cum optato successu, si dentur opportunè, ad pharmacariam artem trahantur. Syluestria sunt quæ medentur, hortensia & verè olera, quæ alunt. Ex omnibus autè florib. haberi cōserua potest. Sed inter illa cūm minùs culta magis medicamentosa dicatur, ex ea soler conserua parari, seu flores gerat cæruleos quæ frequentior est, seu albos, quæ in multis agris incultis reperitur. Eam non improbabo quæ simul ex syluestrium & hortensium concursu parabitur.

Vires,

Laudatur non modo in hepatis phlogosi, sed in omnium viscerum æstus feruidiore si ieiuno stomacho & ante pastus sumatur. Bilis generationem impedit, sitim minuit, iccoris caua obstructione liberat, renū incendium mitigat, & ictero à calida causa prodest.

Conserua Nenupharis.

CAPVT IX.

*Rj. Florum nymphae recentium, à parte herbosa purgatorum, & in vmbra diem vnum siccatorum.
 lib. ss.
 Sacchari lib. i. ss.
 Tere, & fac conseruam, quæ vase idoneo excepta insolatur & conseruetur.*

COMMENTARIUS.

Flores nenupharis quoddam crassiores sint & humidiores, partim debent areferi, deinde ita contundi, ut laugentur: Postea saccharum admiscetur, & cum floribus iam cussis teritur, subigitur, & concorporatur. Tum massa probe subacta in vase fictili reponitur. Seligendi verò sunt flores nymphaeae albae, quae multis lilium aquaticum dicitur, cuius non modò pars herbida ac virescens abijci debet, sed etiam flaua quae in medio flore continetur. Nymphaea lutea negligitur, & in hac conserua, & in syrupo superius descripto, quoddam alba sit praestantior, & ubique ferè reperiatur: Praeferenda verò quae in aqua minimè cornosa, sed limpida vires.

Viros.

Conserua nenupharis praecordiorum æstum contemperat, sitim extinguit, cerebrum refrigerat, somnum conciliat, febricantibus confert.

Conserua Anthos.

CAPVT X.

*R. Florum rorismarini recent. in mortario lapideo minutissimè tritorum lib. B.
Sacchari albißimi lib. I. B.
Probe terantur, subigantur, ac misceantur, & fiat
cōserua vase idoneo reponēda, insolāda & seruāda.*

COMMENTARIUS.

Anthos, seu flos rorismarini, quod ex se sit admodum siccus, non est ante trituram soli exponendus, nec exsiccandus, maioremque sacchari quantitatem postulat, ut omnes flores calidiores & sicciores, non tam ad conseruationem, quàm ad suauitatem: Minus quoque insolari postulant.

Est verò Conserua anthos vsus in medicina plurimi, nam ob vim qua pollet, cephalicam & neruofam, cerebro roborando, & illius simul affectibus propugnandis conducit. Feliciter verò datur epilepticis, apoplecticis, lethargicis, paralyticis, tremori & palmo obnoxiiis.

℞. *Florum betonica recentium ac mundator. lib. 1.*
Sacchari albißimi lib. iij.
Contunde flores seorsum minutissimè: Adde postea
saccharum, & fiat Conserua in vase idoneo reponē-
da, insolanda, seruanda.

COMMENTARIUS.

Præparatio Vniusi modi non est huius conseruæ præparandæ ratio: Alij enim iuxta modum præscriptum conficiunt; alij saccharum coquant in aqua betonica ad consistentiam electarij solidi; deinde flores tritos miscent; sicque conseruam efficiunt optimam, & sapore & vinibus laudabilem; vtroque autem modo confici potest.

Vires. Conserua betonica tam sumpta, quàm admota capiti robur conciliat, ventriculo benefacit, venena obtundit, & ad omnes affectus cerebri propugnandos commendatur.

Conserua Saluia, melissa, Stæchadas. CAPVT XII.

℞. *Florum Saluia, vel melissa, vel Stæchados lib. ℞.*
Sacchari albißimi lib. i. ℞.
Tere primùm flores tenuissimè: dein saccharum: Tum
omnia denuò simultere, ac permisce, vt fiat pasta mol-
lis, quæ vase idoneo reposita insolatur.

COMMENTARIUS.

Florum medicatorum vbertas efficit, vt ex eis Conseruæ frequen-
 tiùs parètur: Stæchas quoddà rarissima sit: Melissa quoddà paruulos val-
 dè flores promat, ex eis vel rarò, vel pauca conserua paratur. Saluia

Verò cùm frequens sit, & eximiis prædita viribus, etiam Salernitano elogio, ex ea Conserua fit ad vsus multos commendabilis. Speciali enim dote cerebrum & neruos roborando, tremori, stupori, paralyti, & affectibus cerebri confert. Conserua saluæ sicca in quibusdam officinis habetur, palato grata, cerebro amica, paraliticis saluberrima, & his omnibus qui capite sunt frigidiores & humidiores. Quæ ex melissâ conficitur, memoriam iuuat; quæ ex stæchados flosculis, iecur obstructione liberat, & cerebrum recreat.

Quædam officinæ plures forsan Conseruas habent ex floribus conditas, sed multæ quoque pauciores. Si quis his non contentus, alias ex aliis floribus desiderarit, est illi liberum parare, vt Conseruâ Præniæ, tamarisci, primulæ veris, papaueris erratici, genestæ, althææ, narcissi moschati, florum tilia, tunicis & aliorum suauiter olentium. Vires.

Nonnulli conseruam florum maluæ parant, quam calculosis & vitij renum mirum in modum prodesse testantur: vim namque habet leniendi, ardorem mitigandi, meatus diducendi, & saburram à partibus excernendo lotio dicatis expellendi. Conserua
florum
maluæ.



SECTIO SEPTIMA.

De fructibus, & alijs plantarum partibus conditis.



RECTVS condiendi non tenentur vt flores, sed vel integrum cum paruuli sunt, vt Ribes, & Berberis, vel etiam masculi, vt cerasa; vel in frusta secti, vt citonia condiuntur. Radices quoque tantum concisa & purgata conficiuntur, præsertim tenella, & quæ coctura mollescunt. De his autem omnibus condituris in hac sectione breuiter differemus.

℞. Cerasorum maturorum, ac seclorum & à pediculis
 pungitorum lib. ij.
 Sacchari albißimi lib. i.
 Coque igne primùm luculento, dein clementiore, spumam innascentem abigendo, quousque fiat ex illorum succo & saccharo Syrupus optime coctus.

COMMENTARIVS.

Cerasorum multæ sunt varietates, quorum ea tantùm seliguntur ad condituram. quæ rubra sunt, acido. ducia, succo multo turgidula, breuiori pediculo inhaerentia, vt & ea quæ ex obscuro rubent, *agryora* vulgò dicta. Vt autem citè condiantur, aqua pauca debet commisceri; sic enim saccharum liquatur facilius, & cerasa citius ac melius concoquuntur, quàm promptissimè verò ac igne flagrantiore coquenda, vt natium colorem, ruborem elegantissimum retineant.

Perfectè autem cocta iudicantur, cùm syrupi gutta in marmor effusa non diffluit: Tunc siquidem ab igne remouenda, & vbi parum refrixerint, in vasis idoneis reponenda & seruanda.

Ex Cerasis cum pauca aqua coctis, per cribrū traiectis, & pari aut paulo minore sacchari portione fit Gelatina sanis & agris grata & salubris.

Cerasa condita propter suauitatem & salubritatem singulis agrotis morbo quouis laborantibus, & quouis tempore solent exhiberi.

Ribes & Berberis condita.

CAPVT II.

℞. Ribes, vel Berberis lib. j. ss.
 Sacchari lib. i.
 aquæ parum.
 Coquantur ex arte, vt simul cum his coctis fiat syrupus consistens æ legitimæ.

COMMENTARIVS.

COMMENTARIUS.

Ex horum fructuum succo calore Solis, vel ignis inspissato, fit sap-
 pa; ex eodem & saccharo simul vt decet coctis, syrupus. Vtriusque
 autem vires eximia sunt, & medicata, & agrotis sanitati restituen-
 dis perutiles, vt supra monuimus. Sed & pro bellariis idem fructus
 non parum expetuntur: ob id integri condiuntur, vt etiam ad hye-
 mem possint asservari, & agrotis quoque exhiberi, quibus non mo-
 dò sapè arrident, sed & conducunt. Ad illorum condituram solet
 parum aquæ permisceri, sed melius eius loco, succus alterutrius cō-
 miscebitur: Sic enim conditura acidior erit; vt & dulcior, si par sac-
 chari & fructuum pondus, vt multi faciunt, adiungatur. Si pro
 aqua succus ponatur, color erit obscurior. Ex succo ribes & sac-
 charo parari solet pasta quædam ex nigro rubens quæ in placentu-
 las formatur, quæ sanis pro bellarijs, & agris pro dieta suavi da-
 tur.

Pyra condita. CAPVT III.

*Pyrorum moschatellinorum, decorticatorum,
 ℞. Sacchari albißimi an. lib. ij.
 aquæ lib. i.
 Coque perfectè igne luculento, donec pyra
 fundant syrupum, consistencia legitimum.*

COMMENTARIUS.

Eodem modo alia pyra condiuntur, vt rusula quædam suauissima,
 Rousselletti nomine notiora: vt & alia multa carne solidiore prædi-
 ta. Nonnulli vt palato reddant amiciora, caryophyllis conficiunt:
 sic namque cum dulcedine aromaticum quemdam odorem, sapo-
 remque nanciscuntur delectabilem. Poma quoddam carnem habeant
 molliorem, quæ coctura faciliè velut in pultem abit; integra non cō-
 diuntur, sed ex his in frustra sectis, & cum saccharo ex arte coctis
 fit pasta quædam, quæ in cylindros partita studiosè exsiccat & ser-
 uatur. Poma tamen quædam firmitate carne prædita, non minùs
 quàm pyra, vel in duas aut plures, pro illorum magnitudine diuisa
 condiri & ficcari.

R. Nuces virides, & adhuc teneras n. l.

A cortice externo purga; Acu vel stylo vtrinque perfora: Infunde nouem aut decem dies in aqua tepida, ea quotidie mutata: dein coque dum mollescant. Tum singulas terge linteo, & sicca: Caryophyllis, aut cinnamomo per bacillos secto confige: Postea cum pari sacchari pondere & aqua sufficienti quantitate coque perfecte: Repone in vase idoneo, & serua.

COMMENTARIUS.

Ægrè ferunt multi, quod nuces conditæ nigrescant, quem ingratum colorem vt impedian, Nuces primùm coctas, dein aromatis confixas in vase recondunt; superfundunt syrupum exactè coctum, adhucque calentem. Diebus sequentibus si syrupus recrescat, denudò coquunt, & adhuc superfundunt: qui si rursus fluidior appareat, recoquunt, vt tandem in legitima remaneat consistentia. Sic enim conditæ nuces albidiores manent.

Vires.

Commendantur ad ventriculi imbecillitatem, flatuum dissipationem, colicum dolorem, & coctionem iuuandam.

Pruna condita.

CAPVT V.

*R. Prunorum nondum perfecte maturorum & depellatorum, Sacchari optimi an. lib. i.
aqua limpidissima lib. ß.
Coquantur vt cerasa, eodemque modo seruentur.*

COMMENTARIUS.

Mira est vbique prunorum vbertas & varietas inter quæ multum expetuntur damascena, alba, rubra, nigra, violacea: magis vero Brignolensia & Pardigonia; sed omnium maximè Imperialia dicta, quæ omnia matura esui gratissima sunt.

Vt autem seruentur fructuum reliquorum more condiuntur; atque primum exterior eorum cortex detrahatur: & ubi singula decorticata fuerint, è velligio in aquâ proijciuntur, ne flavescant, nigrescant. Sic enim omnia bene mūdata coquuntur, quousque Syrupus ex eorum succo & saccharo commixto legitimæ cōficiatur cōsistentiæ.

Eodem modo mala persica & præcocia condiuntur.

Cortices arantiorum, limonum & citriorum partim ob duritiem, partim ob insuauitatem ante condituram semel atque iterum macerantur in aqua tepida, in quam nonnulli prima vice nodulum cinerum iniiciunt: secunda, in aqua simplici, in qua tandem cum æquali ad cortices pondere sacchari coquuntur, vt artis est, sicque probe conseruantur cum syrupo perfectè cocto.

Cortices
arantiorū,
limonum
& citriorū.

Quibus verò non nisi confecturæ siccae, vt vocant, arrident, sic illis parabuntur. Cortices dicti dicto modo conditi sumendi sunt: Syrupus quo exterius madent, vel linteo detergendus, vel aqua leuiter abluendus. Sic tertii & exsiccati cortices in aliud saccharum ad consistentiam electarij solidi coctum immergendi, & adhuc parum coquendi; dein amouendi, & Soli, vel loco calido, vt hypocausto exsiccandi; tum asseruandi. Verum hæc nimis curiosa condiendorum fructuum ars ad aromatarios, quàm pharmacopos spectat magis.

Confecturæ
qui hæt,

Cerasum
Cidoniatū.

Citonia condita.

CAPVT VI.

*Rx. Citonia decorticata, in quatuor aut sex partes diuisa
& à mēbranulis & seminibus purgata n.x. aut xij.
Sacchari pondus æquum.
Coquantur cum aqua sufficienti, vt artis est.*

COMMENTARIVS.

Citonia propter soliditatem multam cocturam patiuntur: maiore propterea aquæ quantitate est opus. Tandiu verò coqui debent, nō modo vt mollescant, sed vt Syrupus crassior euadat, in quo sunt asseruanda integra, non discerpta, aut in pultem. redacta.

Alio modo citonia condiuntur, cocta nempe cum saccharo, & inter coquendum subinde agitata, vt formam crassiusculæ pultis acquirant; tunc enim ab igne remouenda, & in pixidibus ligneis, ac abietinis reponenda. Si par citoniorum & sacchari pondus commisceatur, Cidoniatum hinc factum suauius est, sed minùs astringitorium. Vocatur autem crassum Cidoniatum.

Aliud adhuc & magis rubellum & lucidum paratur, ex solo nempe decocto corticum & seminis citoniorum, cui additur sacchari æqualis portio, vel paulò minor, & coquitur supra consistentiam syrupi. Atque in piceas pixides infunditur & seruatur. Si inter coquendum peluis cooperiatur, cidoniatum magis rubrum efficitur, quem colorem omni cidoniato expetitur ut habeant multi, succum citoniorum adiciunt, vulgus Cydoniatum clarum nominat: alij Aurelianense, quoddam Aureliæ sit frequentissimum.

Myua cito-
niorum.

Gelatina ci-
toniorum.

Cidoniatũ
Lugdunæ-
se.

Paratur & Myua ex citoniis, sed modo parum dissimili: nam succus ex his raspatis elicitur; magna coquitur, & colatur: Colaturæ miscetur saccharum duplum: coquitur ad consistentiam electarij: Commiscetur succi pondus æquum ad saccharum, sicque fit Gelatina citoniorum, colore rubella, sapore grata, viribus commendata.

Vasii quidam seplatiij lucro inhiantes, aut pharmacopola rarius ad tractandos ægros vocati, purgatorium quoddam cidoniatum conficiunt, Lugdunense vocant, cuius vncia dragmam dimidiam diagredi recipit: eius verò conditura vix arte vlla cōcinnata 3 ss. exhibentes dysenteriam multis inferunt lethalem. Nonnulli moschum, aut alia aromata commiscunt, vt subtilius fallant.

FOLIORVM CONDITVRA.

Folia adianti condita. CAPVT VII.

*Rx. Adianti albi, selecti, & à stipulis exilibus mun-
dati lib. i. Sacchari boni lib. ij.
Tere seorsim foliola: tum saccharum: postea misce:
denuò contunde, & habebis conseruam.*

COMMENTARIVS.

Folia rarissimè condiuntur, cum vel ex his siccatis decocta & syrupi conficiantur illorum viribus dotata, vel etiam sicca seruentur, vix anno elapso priore exoleta: quædam tamen vires adeo habent euanas, vt sicca vix quicquam generæ qualitatis retineant: Cuiusmodi est capillus veneris verus, seu Mompessulanus, qui propter eximias vires, ab his, quæ eo carent, regionibus expetitur, ad quas

defertur forma conseruæ, modo præscripto paratæ, quo & alia quoque folia sicciora possunt conditi; humidiora verò sic.

Folia tussilaginis condita. CAPVT VIII.

R. Succi foliorum tussilaginis lib. i.

Sacchari lib. ij.

Coque in consistentiam electarij, cui adhuc calidissimo, adde tussilaginem intritam, & fiat conserua.

COMMENTARIVS.

In huius conseruæ confectura tritorum foliorum quantitas non definitur, quam alij maiorem, alij minorem adiciunt. Sat verò est tertiam, aut ad summum mediam illorum ad saccharum pondus permiscere. Debent autem conserua sic paratæ diutius insolari, & subinde rudicula moueri, vt quoquouersum calefiant, & aquea humiditas, quæ magis in istis exuperat, dissipetur. Simili modo aliæ foliorum condituræ parantur.

Folia tussilaginis condita multum conferunt tussiculosis, pulmonicis, & quibus fit frequens delapsus humoris è cerebro ad thoracem & partes vitales.

Vires.

CAVLIVM CONDITVRA.

Caulis lactuæ conditi.

CAPVT IX.

R. Caulium lactuæ crispæ à pellicula exteriori purgatorum. lib. i.

Coquantur in aqua donec mollescant: deinde lineo exsiccentur. Postea sume parsacchari pondus, & cum aqua sufficienti coque donec Syrupus aliquanto crassior euadat, & repone in vase idoneo.

Si forma sicciore magis arideant, exterius tergantur & siccentur: deinde cum saccharo ad electarij spissitudinem cocto parum feruescant: Tandem amoveantur, & loco calido exsiccentur.

Pauci admodum plantarum caules condiuntur, vel ob duritiē, vel insuauitatem, aut qualitates inutiles & negligendas. Qui crassitudine, dulcedine, teneritate & virium præstantia commendantur, possunt recte condiri, ut caules lactucae potissimum crispæ, ut caules cynaræ, seu attricaulis, quem vulgus artichocū nominat. Ex utriusque enim caulibus aromatarij solent confecturas siccas modo supra descripto facere.

Caules lactucae conditi demulcendæ siti sunt idonei, stomacho æstuanti profunt, & hepatis feruori.

Caules Cynaræ conditi. CAPUT X.

Rj. Caulium Cynaræ à pellicula externa & fibris durioribus purgatorum, lib. i.

Coquantur in aqua donec tenere fiant: deinde linteo exsiccentur. Tum cum sacchari pari pondere & aqua sufficienti denuò coquantur, donec syrupus fiat crassior. Repone confecturam in vase idoneo: quasi forma sicciore magis expectatur, eodem modo paratur, quo lactucarum cauliculi.

COMMENTARIUS.

Cynaræ caules sumi debent albi, qui scilicet nondum extraterram eruperunt, plebecula cardas appellat, quæ tota hyeme frequenti sunt in usu Lutetiæ, ubi Cynaræ vberimè luxuriant, quibus nullaratione multi vtuntur ad stimulos veneris proritandos. Parum enim materię genitalis & flatulenti spiritus corpori præstant: succi verò melancholici plurimum, ex Galeno.

Seligendi autem sunt caules cynarę vulgaris, non Hispanicę & spinosę, quæ è genere carduorum est: Imo vtraque ex eorum sobole deprompta, sed illa cultu & arte lætiorē faciem, & saporem magis gratiosum sibi comparauit.

Caules cynarę conditi pro sanorum bellariis & comessationibus magis, quàm pro ægrorum dieta celebrantur.

*Lib. i.
dedum
sacchari*

RADICES CONDITÆ.

Radix pœonia condita. CAPVT-XI.

R. Radicum pœoniæ lotarum & purgatarum lib. ij. bulliant in aqua donec mollescant. Percoctæ super linteum extendantur in umbra diem integrum, aut biduum, & humorem aqueum refundant: dein coque per sacchari pondus cum pauca portione huius decoctionis ad consistentiam electarij: Adde radices prædictas: & denuò parumper coqu. Tum aufer ab igne, & repone in vase idoneo.

COMMENTARIVS.

Radicum aliæ non nisi Vere condiri debent, antequam scilicet illarum succus in thyrsos, ramos & frondes fuerit absumptus; aliæ cum primùm plantæ suis foliis exuuntur, nempe Autumno, quo tēpore vis multarum stirpium confugit ad radices, tunc enim magis est percoctus humor, quàm alio tempore. Nonnullæ & Vere & æstate & Autumno rectè conduntur, quæ scilicet perpetuò succulentæ sūt, licet caules nondum eruperint, vel adoleuerint, vel aruerint. Colligendæ sunt igitur eo tempore, quo vis earum est melior, vt radix Satyrij & Ireos Vere; radix pœoniæ Augusto mense, Syluij iudicio, vel potius Martio, Enulæ, Bryoniæ & peucedani Autumno, vt fusiis alibi docuimus.

cap. 13.
lib. 1.
instr.

Earum autem nonnullæ amaræ sunt, vel acres & insuaues, quæ ante condituram pluries in aqua macerandæ; aliæ satis grates, quæ vbi diem vnum in aqua tepida fuerint infusæ, in eadem, aut semel mutata concoquendæ, vt radices pœoniæ, quæ iuxta formulam præscriptam optimè condiuntur, vel aliam parum dissimilem, cum scilicet super eas coctas affunditur saccharum, instar electarij mollis coctū: quod vbi recruderit, denuò coquendum: idque toties repetendū, quoties crudefcere videbitur.

Radices pœoniæ conditæ vires magnas habent ad arcendam & curandam epilepsiam, si manè ieiuno stomacho & hora somni modicum sumatur.

Vires.

*℞. Radicum eryngiorum frustatim incisarum, & intus
a parte lignosa purgatarum lib. i.
Coquantur in aqua ad mollitudinē: exiccētur in um-
bra suppositis linteis: Tum misceantur saccharo earū-
dē decoctione soluto, & ad electarij spissitudinem co-
cto: atque rursus parum cōcoquantur, vt aqua quē-
dam humiditas dissipetur. Tandē in olla conueniente
reponātur, & seruetur. Sic radices Buglossi cōduntur.*

COMMENTARIUS.

Radices Eryngiorum quoddam dulces sint, ante condituram semel tantum sunt maceranda, & in eadem aqua coquendę donec mollescant: deinde cum saccharo condienda, vt dictum est. Addit Mesue aromata quidam, vt cinnamomum & zinziber, quibus configi suadet, & coquit cum portione mellis & sacchari, vel melle solo, sed triplo. Verum consuetior & melior parandi modus is est, quem exhibemus.

Passim autem occurrit in Arabum paginis secacul, quod hucusque pro eryngio desumptum est: illius tamen descriptio ab Auicenna & Serapione tradita aliam plantam, si non viribus, saltem vultu dissimilem ostendit, quę in India colitur & conditur? Ad res venereas custoditur & datur, vt & nostrum Eryngium, quod a nonnullis sed malę, secacul nominatur, licet vires habeant affines: vtrumque enim calidum & humidum est in fine primi, vel initio secundi recessus, & veneris ludibria mouet.

Recte igitur faciunt qui Syluij consilium sequuti, Secacul Indici penuria, eryngium nostras substituunt, vt posthac amplius stomachi deliniant, qui egrius hanc ferunt substitutionem, donec ex Syria verum Secacul aduexerint.

Est autem eryngium ex aculeatarum stirpium genere; cuius tamen folia adhuc tenella, nec spinosa, nec rigida sunt, & in cibos recipiuntur. Lata verò sunt, ait Dioscorid., & extremo ambitu aspera gustui aromatica: & vbi adoleuerint, pluribus spinis horridis aculeantur: vt & capitula in fastigio rotunda, acutissimarum spinarum ambitu

ambitu circumuallata: Radix longa, exterius nigricans, intus alba, tenera, gustui dulcis ac grata. Eius autem historia fufius describitur lib. 1. de Materia Medica.

cap. 17.
lib. 4.

Radix eringij condita alit, semen auget, venerem stimulat, vrinam mouet, & saburram renum ac vesicæ pellit.

Radices Symphiti condita.

CAPVT XIII.

R Radicum symphiti maioris per tallecias concisari,
lib. 1.

macera & coque sufficienter in aqua donec mollescant: Sic percocta, & diem vnum in umbra siccata inician-
tur in saccharum earundem decocto solutū, & ad cras-
sitiam electuarij coctum: atque rursus parum coquan-
tur, vsque dum aqua superfluitas absumaturs tota. Sic
apparatu saccharato condita in vase seruentur idoneo.

COMMENTARIVS.

Rectè quidem radices symphiti iuxta modum descriptum con-
diuntur, vt & aliæ multæ, quæ coctura facilè mollescunt, malunt ta-
men multi easdem sic præparare ac condire. Radices primum lotas
& mundatas coquunt; deinde tundunt, postea cribro transmittunt:
tum excipiunt duplo saccharo ad electarij consistentiam cocto: tan-
dem calefaciunt adhuc & recondūt pixidibus. Idem solet fieri dera-
dicibus omnibus crassioribus: sic enim melius à suis fibris purgan-
tur, & perfectius omni ex sui parte conficiuntur.

Valent plurimùm ad sanguinem vndecumque fluentem, ad delap-
sum humorum cohibendum, & ad vulnera partium internarum ag-
glutinanda.

Yires.

℞. Radicum enulae campanae lotarum, purgatarum, & infractarum lib. ij.

Infunde in aqua tepida per quadriduum, aqua quotidie mutata: dein coquantur, quousque teneantur. Sic coctae lineo duplicato excipiantur: in umbra exsiccentur: postea sumatur æquale sacchari pondus: cui ad consistentiam electarij cocto addantur radices prædictae, & simul denuo parum concoquantur. Tum in vase reponantur.

COMMENTARIUS.

Radices Enulae plus vel minus macerandae, & aqua mutanda pro illarum insuauitate, quæ si bina, trinaue maceratione possit emendari & amior reddi, non diutius immergendæ, ne earum vis exoluatur, ac in aquam deponatur tota.

Quidam huius radices, ut & præoniarum aliarumque radicum insigni qualitate præditarum pulpam trahunt, & cum triplo saccharo ad Electarij soliditatem cocto ea arte commiscunt, ut Electarium nanciscantur præposito scopo idoneum: quod tamen per se non nisi quantitate parua usurpatur, alijs verò medicamentis miscetur sæpe.

Vires.

Helenij seu enulae radices conditæ stomachum roborant, coereant, flatus discutiant, coctionem iuuant, aduersus venena prosunt, & morbos pestilentes ac virulentos.

Radices Satyrij conditae. CAPVT. XV.

℞. Radicum Satyriorum lotorū & mundatorū, lib. i. Coquantur in aqua quousque teneantur: dein in umbra siccantur, suppositis linteis. Exsiccatæ miscantur cum pari portione sacchari in earum decoctione clarificata ad electarij consistentiam cocti, & postea adhuc parum coquantur, ut humiditas aquæa tota dissipetur.

COMMENTARIUS.

Debent integræ Satyrionis radices condiri : earum enim moles non impedit, queminus totam sacchari substantiam peruat. Nulla aromata adieci- mus, vt hæcicis & febricitantibus securius dentur. Vires habent Diasatyrio affines, sed imbecilliores, vt videbimus postea suo loco.

Vires.

Aliæ radices multæ eo modo, quo superiores condiuntur, quas breuitatis gratia omitto. Zimziber recens non habemus, sed ex *Bengala* India regione, vbi copiosissimum & laudatissimum prouenit, ad nos conditum aduehitur.



SECTIO OCTAVA.

De Eclegmatis in Officina seruandis.

INTER medicamenta preparantia Eclegmata meritò locum habent, quòd humores in thorace contentos ad expulsionem per *Anacatharsim* præparent, vt eosdem aliò impactos per seces- sum. Nam cum acidula sint, aut dulcia, illa incidunt lentos & viscidos succos tenacius inhærentes, vt facilius à partibus separentur, & exiènantur, hæc eosdem, atque alios concoquunt, & ad excludendum sputando reddunt aptiores. Si mixti saporis fueris, vt dulcoacidi, simul & attenuant & concoquunt. Eorum autem quæ veteres in Officinis assèruari iusserunt, vsus serè exoleuit; atque nunc cum tho- racis, aut aspera arteria praua quadam affectio lechoch seu eclegma postulat, in rem præsentem ex rebus idoneis faciliè paratur, viribus præstans & sapore gratum, itaut displicere nunc videantur veterum eclegmata, vt magis ingra- ta, nec magis utilia. Ne quid tamen nostræ desit Officina pauca quadam ac selectiora & parata faciliora damus, quorum vsus ad effectus particulares magis commendantur, vt.

*R̄. Succi scilla,
mellis despumati an. lib. ij.
Coquantur simul secundum artem ad consistentiam
mellis.*

COMMENTARIUS.

Paratu facillimum est istud eclegma, quia simplicissimum, hisque solum constat quibus & mel scilliticum, sed diuerso modo ac præparatione & proportionem mellis ad scillam confectum. Nam in melle scillitico folia cum melle confusa in idoneo vase insolantur, & vsus tempore percolantur: in eclegmate succus tantum cum melle coquitur supra consistentiam syrupi.

Viros.

Lohoch de scilla crassos & viscidos humores partibus respiratoriis impactos potenter incidit, & ad expulsionem apparat; Asthmaticis valde congruit, difficile spirantibus, & quibus pituita viscida copia in pulmonibus, vel thoracis spatio continetur.

Eclegma de caulibus. D. Gord. CAPVT II.

*R̄. Succi caulium lib. i.
bulliat parū & despumetur. Dein adde Croci zij. sacchari
mellis optimi an. lib. β.
coquantur ex arte ad consistentiam linctus.*

COMMENTARIUS.

Succus caulium hortensium primum educitur: eductus igne vel Sole depuratur: ei postea mel & saccharum adduntur, & perfecte coquantur; tum crocus tenuissimè pulueratus commiscetur, vel etiam ante perfectam eclegmatis cocturam, quam Gordonius illius auctor ad electarij spissitudinem ducit. Credibile tamen est, per electarium, linctum intelligere, qui Asthmatis curando, cui præscribitur, magis conuenit. Solent verò folia caulium rubrorum alijs præferri,

cum de morbis thoracis sanandis, & de alio monenda, res est.

Lohoch de caulibus valde confert asthmati, antiquæ tussi, sputo coquendo, mouendo, & excludendo.

Eclegma de pulmone vulpis D. Mes. CAPVT III.

*R. Pulmonis vulpis, vt decet, preparati & siccati,
Succi glycyrrhizæ,
alianti albi,
seminis feniculi,
an si an. partes æquales.
Confice cum syrupo rosato, vel myrtino.*

COMMENTARIVS.

Conficiunt nonnulli cum hydrosaccharo simplici, alij cum saccharo in aqua pimpinellæ soluto & cocto, & qui magis roboratiuum postulant, cum Rob, seu succo inspissato myrti, vt suadet Mesuë. Nos cum syrupo rosato, seu Alexandrino, nunc dicto, conficimus: sic enim gratus est eo, quod cum Rob myrtino, vel hydrosaccharo paratur, & in qualitate roborante inter vtrumque medium.

Recte quoque parabitur cum syrupo myrti, cuius rob rarè seruetur, imò nullo in pharmacopolio paratum reperitur.

Pulmo autem vulpis tantum sanè, iuuenis, ac venatu captæ, si fieri possit, sumendus, aqua abluendus, secundum vasa quibus adharet ac suspenditur, incidendus: ab hisdem vasis separandus: sanguis exprimendus: deinde vino albo modicè calido lauandus: tum ollæ imponendus, & in clybano parum calido exsiccandus & seruandus.

Vfus tempore eius portio tenuissimè læuigatur & miscetur cum liquore idoneo, vt in hoc eclegmate, cum syrupo dicto, vnà cum reliquis simplicibus pulueratis.

Lohoch de pulmone vulpis pro pthificis à Mesuë describitur. Sunt tamen qui malunt pulmonem tritum & iulepo rosato commixtum exhibere: alij aliorum animalium salubriorum, vt suis, arietis, vituli pulmones elitandos non sine ratione præferunt; quibus in pastu pthificus suauius & salubrius vti potest, ad uncias duas, pluresve. Sic enim pulmonibus magis, feliciusque consulet, quàm vnciam integram eclegmatis præscripti sumendo, in qua vix scriptulus pul-

*Pulmonis
vulpis præ-
paratio.*

Vires.

monis vulpini continetur. Hoc tamen in pharmacopoliis haberi non nefas duco, cum multa bechica contineat, quibus feliciter tabidus uti potest.

Eclegma sanum & expertum. D. Mes. CAP. IV.

℞. Passularum mundatarum, feniculi,
 carycarum, hyssopi sicci,
 dactylorum pinguium an. ℥ ij. calamynthe,
 iuiubarum, radices yreos,
 sebesten, an. num. xxx. glycyrrhizæ,
 seminis fœni græci ℥ v. cinnamomi an. ℥ β.
 seminum lini, capilli Veneris m. 1.
 anisi,
 Coquantur omnia in lib. iiij. aquæ ad medias: adde colaturæ penidiorum lib. ij.
 Coquantur denuò ad mellis crassitudinem. Tunc adde sequentia puluerata, nempe glycyrrhizæ mund.
 pineorum mundat. ℥ v. gummi tragacanthæ
 amygdalarum depellatarum, Arabici, an. ℥ ij. β.
 amyli an. ℥. iij. yreos ℥ ij.
 Exacte omnia misce, & fac eclegma.

COMMENTARIUS.

*Amylum
 qui fiat.*

Vt hic probe conficiatur linctus, radix yreos in taleolas secta, primum in aqua lymphida bulliat per octauam horæ partem; deinde semina misceantur: tum fructus & folia; postremò glycyrrhiza & cinnamomum. In colatura, ut decet, cum penidiis cocta, pulueres seorsim primum læuigati, dein confusè mixti coniiciantur, ut ex his simul vnitis omnibus, & pistillo ligneo agitata fiat eclegma, quod ab effectu sanum & expertum cognominatur. Continet enim fructus multos, semina, folia & quædam gummi, quæ illius facultates eximias commonstrant: quibus additur Amylum ad lentorem maiorem medicamento conciliandum.

Amylum autem ex multis cerealibus fieri potest, sed optimū, quod

& tritico quinquies aqua madefacto fit, quod vbi emolliri cœperit, inquit Dioscorid. senlim aqua effundenda sine agitatione, ne quod vtile est, vnâ effluat. Vbi mollissimum fuerit, effusa aqua pedibus calcari ac confringi debet; dein alia aqua superfusa denuò calcari. Tum enatantesibi furfures cribro excipiendi: reliquumque quallo, sportisque siccatum è vestigio nouis tegulis torreatur in Sole & seruetur. Sic namque sine mola conteritur, vnde nomen Amyli. Partes exasperatas lenit, oculorum fluxiones & sanguinis reiectiones cohibet.

Eclegma sanum & expertum valet ad tussim, rancedinem ab intemperie frigida contractam multum incidit, tenuat, tergetque, & humores præsertim frigidos concoquit. Amyly vires.

Eclegma de pineis. D. Mes. CAPVT V.

℞. Nucleorum pineorum mundatorum ℥ xxx.
 amygdalarum dulcium,
 auellandarum asbatarum,
 gummi tragacanthi,
 gummi Arabici,
 glycyrrhizæ razæ,
 succi glycyrrhizæ,
 amyli,
 adianti albi.
 radicis yreos an. ℥ iiij.
 carnis ductylorum fuluorum ℥ xxxv.
 amygdalarum amararum ℥ iii.
 mellis passulari,
 bui yri recentis,
 Sacchari albi an. ℥ iiij.
 mellis optimi quod sufficit, ex arte fiat eclegma.

COMMENTARIVS.

Vt optimè paretur id eclegma, radices sicca primùm sunt seorsim terendæ, postea adiantum, deinde fructus, tum gummi & amy-

lum. Quæ autem aptius incidi postulant, vt amygdalæ, & auellanae, minutim cultello incidantur. Omnibus probè laeuigatis additur rob passularum, seu mel passulatum, dein butyrum, tandem melis albis-
simi & optimi quantitas idonea, vt legitimæ fiat eclegma consisten-
tia.

Erunt verò pinei primum terendi, simul & amygdalæ tam dulces quàm amara in mortario lapideo cum pauca aqua rosacea, ne ran-
cedinem contrahant, dein mel addendum cum passulis, omnia autè
colo traiecta alijs materialibus vnienda ad formandum modo dicto
Eclegma dictum.

Vires.

Eclegma de pineis tussi conuenit antiquæ, asthmæ, sputo visci-
do, respirationis difficultati, vocis asperitati, humorum coctioni &
expectorationi. Atque pulmonis & thoracis affectus, qui ab humo-
rum copia vel noxia qualitate proficiuntur, curat.



OFFICINA



OFFICINÆ
PHARMACOPOEORVM
SEV ANTIDOTARII
LIBER SECVNDVS.

*De Medicamentis purgantibus selectissimis, & usu
longo probatis.*

PRÆFATIO.



COMPOSITORVM Catharticoꝝ innu-
mera penè est multitudo, multiplex forma,
multusque parandi modus. Ex his Selectio-
ra damus, præstantiora & probatiora: atque
ea vel forma electarij liquidi, aut solidi, cu-
iusmodi sunt Opiatæ ac hieræ, vel formapi-
lularum & Trochiscorum. Raro enim sub
forma pulueris aut potionis medicamenta
purgantia in Officinis seruantur. Addimus conficiendi modum &
rationem, necnon confectionis qualitatem. Relinquimus autem
multa à veteribus tradita, quorum nempe vsus nec salutaris
est, nec debita ratio compositionis obseruatur, vt quæ mul-
ta inutilia contineant, aliquando noxia & sepe incognita. Despici-
mus adhuc alia multa à recentioribus inuenta & iactata, qui vt
quamdam nominis gloriam captarèt, ea ipsa variè cognominarunt,
non solum authorum titulo, sed effectu sæpè fictitio. Ea, inquam,
despiciamus, vel saltem relinquimus & selectiora, probatiora ac vti-
liora damus, atque in sectiones quatuor partimur: in quarum prio-
re de Electariis liquidis, in tertia de solidis, in quarta de Pilulis agi-

mus; secunda de his confectionibus amaris agit, quas medici Hieras nominant.

Diacassia D. N. Preps.

CAPVT I.

Rx. Foliorum & florum violarum,
malæ,

betæ,

parietariæ,

absynthij romani an. m. ℞.

Coque in aqua lib. iij. ad medias. In colatura adde mellis lib. i.

Coque denuò ad consistentiam electarij liquidi. Tum misce cassiæ mundatæ lib. i.

fiat Electarium in vase idoneo reponendū & seruandū.

COMMENTARIUS.

Compositio-
tionis illu-
stratio.

Diacassia non ab omnibus pari parari modo solet: alij enim succos plantarum cum melle coquunt ad crassitudinem idoneam, deinde cassiam permiscunt: alij plantas ipsas elixant, & colaturæ diluunt cassiam & mel: tum rursus totam mixturam feruefaciunt ad consistentiam electarij mollis. Verùm improba est ea conficiendi ratio, in qua tandiu cassia percoquitur. Optima est hæc, per quam fractæ cænx ex quibus educta est medulla lauantur in decocto colato: dein mellis integra libra, (non quidem dimidia, parciore enim est, ut duplici, nimia) additur. Postea coquuntur ad spissitudinem legitima, ut tandem adiecta cassiæ libra fiat Electarium.

Nonnulli loco mellis saccharum permiscunt; alij utrumque: quidam mannam: alij sennam, alij alia: sicque varia ex medulla cassiæ electaria conficiunt, quibus minimè assentior: Sæpe enim est diacassiam iuxta præscriptum modum paratam pro enematis habere, & si quando per os cassiæ medulla sumenda, sit recens extrahenda, & simplex sumenda, aut ei commiscenda, quæ conuenient, & medici scopo respondebunt.

Debet autem seligi cassia Ægyptia seu Orientalis, quæ extrinsecus ex subrufo nigricat, intus pinguis est ac medullosa, & nigra, cuius vis commendatur ad calorem contemperandum, aluum eluendam, & corpus blandè purgandum: Ob id securè datur pueris, senibus & grauidis: Sine enim molestia ventrem subducit: Creditur ta-

men flatus concitare; ob id multi illius medullam educunt ad vaporem decocti anisi, vel feniculi: alii parum cinnamomi permiscunt, & quibus intestina sunt debilia, aliquid granorum Berberis addit Gorræus.

Audio nouum genus Cassiæ ex Brasilia nunc aduehi, cuius medulla vncia dimidia magis aluum turbat, ac validius copiosiusque humores educit, quàm vncia integra vulgaris ac Orientalis.

Diaccassia medicamentum est benignum, ac clementer purgans, mezenterij æstum mitigat, aluum blandè mouet, illius siccitatem humectat, & lubricando ac detergendo per secessum excrementa depōnit.

Cassia Brasiliāna.

Diaccassiae vires.

Electarium lenitium.

CAPVT II.

℞. Polypodij querni,
Sennæ mundatæ,
Passularum mundatarum an. ℥ij.
mercurialis m. i. ℞.
hordei,
adianti,
violarum an. m. ℞.
iuiubarum,
sebesten an. n. xx.
prunorum enucleatorum,
ramarindorum pinguium an. ℥vi.
glycyrrhizæ rasæ ℥℞.

Coquantur in aqua sufficienti quantitate ad tertiam partis dissipationem. Colaturæ adde,
pulpa cassiæ fistularis,
ramarindorum, &
prunorum,
Sacchari albiissimi, &
violari. an. ℥vi.
Sennæ pulueratæ ℥iii. ℞ fiat Electarium.

COMMENTARIVS.

Ad cuius Electuarij confectionem passulæ debent ab acinis repur-

gari: Si adiantum album, seu capillus veneris verus non suppetat, eius loco polytrichum substituat: Conferua violarum, vel saccharum violatum commisceatur pro arbitrio: conferua tamen electariis minus idonea. Anisum, vel fœniculum dulce, vel cinnamomi parum poterit adicere qui voluerit; hucusque tamen sine istorum vlllo paratum est hoc electarium: in quo qui sunt vsi nullam à flatibus molestiam perpeffi sunt.

In parte decoctionis paratæ fructus ex quibus est educenda pulpa erunt iudicio multorum humectandi: in alia cum saccharo syrupus conficiendus, cui adhuc calenti pulpæ commiscebuntur & saccharum violatum: Tandem senna tenuissimè læuigata, cuius vncia vna cum dimidia, vel tantum cum dragmis tribus, vt vult Nic. Præpositus, ponitur pro quaque libra compositionis, cuius Rhafis esse perhibetur author. Melius autem pulpa fructuum sententia quorundam absque humiditate extrinseca trahitur: Aduentitiam namque si contraxerit humiditatem, ea coctione est resoluenda, aut syrupus magis coquendus: vtrumque verò fieri nequit, sine virium iactura, prunorum tamen medula sine aduentitio succo educitur nunquam.

De quantitate sacchari non omnibus conuenit, quod illa multis parcior videatur æquo, ad congruam Electarij consistentiam & conseruationem. Propterea duplum illius adijciunt, alij triplum: Sicque corpus nanciscitur magis idoneum, & rancedini minus obnoxium, sed vires retinet segniores; Quas vt efficaciores habeat, pareretur iuxta consuetam & antiquam descriptionem, sed ea solum quantitate, quæ paucis hebdomadibus, ad vsus medicos tota dissipetur. Præstat namque medicamentum habere recens & potens, quam vetus & ignauum.

Facilitates.

Electarium lenitiuum sic ab effectu dictum, vim habet leniendi, molliendi & aluum subducendi. Humores obuios sine molestia ducit, præsertim pituitosos & melancholicos. Conuenit pleuritidi, & aliis thoracis affectibus.

Aliud quoddam à Medicis Florentinis describitur sub nomine electarij magistralis quod turpethum, zinziber & Scammonium recipit: quo rectè pharmacolium nostrum carebit.

Electuarium Catholicum. CAPVT III.

℞. Polypodij querni concusi lib. i.
 aqua purissima lib. ix.
 Bulliant simul ad tertia partis aqua dissipationem.
 In duabus partibus colature coquantur sacchari lib.
 viii. in syrupum: Cui adde pulpa, cassia, &
 tamarindorum altera decocti parte madefactorum,
 foliorum senna bene mundata an. ℥ viii.
 rhabarbari optimi,
 polypodij quercini,
 fœniculi dulcis,
 violarum, an. ℥ iiii.
 Seminum quatuor frigid. maiorum an. ℥ i.
 glycyrrhiza rasa,
 penidiorum,
 Sacchari candi an. ℥ lb. fiat electarium.

COMMENTARIVS.

Vt antidotus hæc vniuersalis optimè conficiatur, multa sunt scori- Composi-
 fim terenda & apparanda, ac primùm quidem polypodium, quod tionis illu-
 eùm bis ponatur, bifariam præparatur. Prima vice tantùm contun- stratio.
 ditur crassiusculè, secunda tenuissimè læuigatur. Quod contusum
 est, diutissimè coquitur in aquæ quantitate dicta vel sufficienti, &
 ex duabus partibus colaturæ & saccharo fit syrupus.

Ex altera humectantur tamarindi, vt eorum pulpa faciliùs cerna-
 tur, necnon cassia Orientalis medulla.

Rhabarbarum per se teritur: senna, glycyrrhiza, fœniculum,
 violæ & per se, & simul teruntur commodè. Loco violarum duplum
 conferuæ illarum optimè misceri potest. Quatuor semina frigida
 maiora, excorticata scalpello minutim conciduntur: dein pulue-
 rantur penidia & saccharum: tum miscentur omnia ligneo pistillo,
 aut rudicula probe agitando, vt fiat electarium consistentiæ legiti-
 mæ.

Non modò autem varia est huius medicamenti solemnis composi-

Catholici
author in-
certus,

tio, sed varia de huius authore opinio: Syluius enim videtur illius inuentionem adscribere Galeno: Iouertus Nicolao Myrepico: Bauderonius Nicolao Salernitano: Adolphus Occon, Nic. Præposito: Valer. Cordus Nic. Alexandrino, apud quem extat illius descriptio, vñtata tamen valde dissimilis.

Qui autem certò non sciunt, cuiam istorum iustè debeatur illius inuentio, Catholicum Nicolai, sine expressa cognominis designatione vocitant. Manet ergo nomen authoris incertum & anceps.

Catholicū
curdictum.

Appellatur autem medicamentum hoc, Catholicum, & diacatholicò, hoc est, vniuersale, vel quia humores vniuersos expurget, vel quia eisdem ex corporis vniuersitate trahat & educat, vel potius quod omni morbo prosit, vel nulli datum oblit.

Catholicū
simplex.

Iuxta vero formulam à nobis datam paratum, vocatur Catholicum simplex, ad differentiam alterius magis compositi, quod duplum pondus rhabarbari & sennæ recipit; neutrum tamen in hoc ponitur in substantia, seu pulueratum, vt in præcedenti, quod Catholicum simplex vocatur, sed folia Orientalia incoquuntur, & rheū infunditur, eiusque expressio miscetur: mixtura autem sic in formam electarij dicta vocatur Catholicum duplicatum.

Multi polypodio decoquendo anisum aut feniculum, alij coriandrum ad discutiendos flatu adiciunt: Ad huius tamen effectus consecutionem, feniculi satis additur, nec est opus tot medicamenta simul in massam congerere. Loco anisi quod multi auersantur feniculum dulce substitui. Si quis malit coriandrum, vel vtriusque pondus æquum permiscere, non refragabor. Libenter adhuc ad gratiam maiorem, cinnamomum adicerem; nec eos pigebit, qui commiscebunt. Cætera secundum veterem descriptionem relinquenda, quam cum primæ notæ Medici non modò probarint, sed alijs purgantibus multis prætulerint, illam peruertere, vt fecit Rôdeletius, credidi nefas.

Catholicū
pro clysteribus.

Nonnulli Catholicum quoddam in Officinis seruant pro clysteribus, à communi tantum diuersum, quod Rhabarbarum minus electum, & antiquatum recipiat, & cum melle sacchari loco paretur.

Catholicū
valde purgatorium.

Improbandum est illud valde purgatorium cui pharmacopœorum nonnulli turpethum, colocynthida & hermodactylos adiciunt.

Audio quosdam liquidiusculum catholiconem ex syrupo & pulparum, puluerumque infuso tantum paratum in Officinis seruare; sed cum illius vis sit multum imbecilla, nec authoris, quisquis ille fuerit, scopo, respondeat, rarissimè paratur, nec parandum arbitror.

Catholico-
nes Ferne-
lij.

Aliæ Catholici descriptiones traduntur à Fernelio, quarum prior inter cætera recipit calida quædam, vt helenium, hyslopum, zinziber, cinnamomum, nucem moschatam, & mel: altera inter purgantia turpethum admittit, agaricum & diacrydium. Quæ sane compo-

sitiones cum non nisi à perito veniant artifice non improbantur, sed tanquam minus probatae, nunquam, aut raro in Officinis paratae reperiuntur.

Pro vero igitur electario Catholico stet in pharmacopoliis perpetuo, quod iuxta veterum doctorum placita descripsimus.

Catholicum blandè ac clementer omnes humores purgat: conuenit febribus & aliis morbis acutis, maxime his qui à lienis & iecoris vitis. Catholici praua quadam diathesi oriuntur.

Diaprunum, seu diadamasenum simplex D. Nic. Myr.

CAPUT IV.

*℞. Pruna damascena recensia & matura N^o. centum.
Coquantur in aqua sufficienti, donec tabescant. Pulpa
per cribrum traiciatur, relictis corticibus & nucleis.*

In percolato iure incoque parum.

florum violarum ℥ i.

In colatura dissolue sacchari lib. ii.

Coque in syrupum: Cui adde

pulpa prunorum praedicta & per se inspissata lib. i.

medulla cassiae & tamarindorum an. ℥ i.

Tum permisce pulueres sequentes, nempe

Santalorum alborum,

Santalorum rubeorum,

Rhabarbari an. ℥ iii.

rosarum,

violarum,

Seminum portulacae,

Scariole,

berberis,

Succi glycyrrhizae,

tragacanthi, an. ℥ ii.

quatuor seminum frigid. maiorum an. ℥ i.

Ex arte fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Huius electarij descripta formula præ se fert suum conficiendi modum, cumque optimum, licet paulò aliter conficiant nonnulli, pulpam non modò prunorum & tamarindorum, sed etiam cassia di-
luentes & elixantes cum syrupo ad consistentiam mellis, vel electa-
rij liquidiusculi, cui postea pulueres addunt, ut simulcum expenta
qualitate, crassiorẽ & legitimam consistentiam sortiatur.

De violarum autem quantitate, non inter omnes conuenit; alij
enim vnciam tantum dimidiam ponunt, ex Nic. Myrephi decreto:
alij sesquiunciam, seu vnciam vnã cum dimidia: nos medium in-
ter vtrumque pondus, nempe vnciam ponimus, in decocto pruno-
rum colato parum coquendam. Nonnulli præter intentionem au-
thoris cinnamomum adiciunt, sed auferendum putamus, lenienti
& refrigeranti medicamento descripto minus idoneum.

De semine berberis possum idem iudicium ferre, non quòd mela-
teat vires habere roborantes, sed quibus faciliè diaprunum carere
possit, cum Rheum & rosas admittat multò magis roborantes: ad-
de quod virtus illius lenitiua potius, quàm roboratiua desideratur.

Maximè autem spodium, ut vocant, expungendum duxi, tum
quia Græcum noxium est, & Arabicum non datur, aut datum non
conuenit, nec eius Antispodium, ebur scilicet vsum, quod nullam
cum radicibus cannæ vstis, quæ sunt spodium Auicennæ, affinita-
tem habet, ut abundè docuimus libro secundo de Materia Medica,
vbi eius historiam accuratè descripsimus, tum quia faciliè possunt
omitti, quæ minùs sunt vtilia, aut cognita, aut vulgaria.

Vires.

Diaprunum simplex commendatur non modò ad febres continuas
& alias intermittentes vehementiores, sed etiam ad morbos omnes
calidos, & ad vitia pulmonum, thoracis, renum, vesicæ: & quouis
tempore febrium acutarum tutò potest exhiberi; feruorem enim co-
temperando aluum blandè subducit.

Diaprunum compositum, seu laxatiuum D. Nic. Myr.

CAPUT V.

℞. Diapruri simplicis præscripti lib. i.
Scammonij præparati ℥ ss.
misce, & fiat electarium.

COM.

COMMENTARIUS.

Vtrumque diaprunum compositum est atq; laxatiuum, sed quod diacrydium non recipit, aluum pigrè subducendo, vix primam corporis regionem expurgat, diciturque simplex ad differentiam alterius diagrediati, quod potenter ventrem turbat, & ex vniuerso corpore humores deducit.

Singulis autem libris simplicis additur vncia dimidia tantum diacrydi, vt eiusdem scrupulus in electarij vncia contineatur. Malè verò Nic. Salernitanus diacrydi pondus auget, cuius dragmas septē singulis electarij libris permiscet: sic enim magis effera vis illius purgatoria redditur, nec tam tutus est illius vsus. Debet autem tenuissimè diacrydium laeuigari, & electario adhuc calenti commisceri.

Diaprunum laxatiuum præter eas vires quas cum simplici communis habet, potenter ac sine molestia purgat, vtiliterque datur morbis renum & vesicæ, febribus, & aliis affectibus calidis. Facultates,

Diaphænicum seu Confectio de daſtylis D. Mes.

℞. Daſtylorum nondum perfectè maturorum tribus diebus in aceto maceratorum ℥. C.

penidiorum ℥l.

turbith optimi ℥xxxv.

amygdalarum dulc. mundatarum ℥xxx.

diacrydi ℥xij.

zinziberis,

piperis longi,

foliorum ruta siccorum,

cinnamomi,

macis,

ligni aloës,

feminum anisi,

feniculi,

dauci,

galanga an. ℥. ij. ℞.

mellis despumati lib. ℞. seu quantitatē sufficientem, fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Composi-
tionis illu-
stratio.

Cum dactyli perfectam magnitudinem adepti, necdum maturi, sint aliquantum flauī, non est opus in formula præscripta *Kerrou* addere, vt pharmacopœorum vulgus solet; quæ vox si à Græcis detorqueatur, colorem flauū, si à Barbaris, qui *Keyron* scribunt, maturum signat, vel potius, vt credibile est, Chayrū oppidum, seu agrum, vnde dactyli optimi adueluntur: & succus quam maximus est illorū prouentus. Quod innuere videtur Saladinus, nescio quis triobolaris scriptor, qui *Keyron* esse credit prouinciam Sarracenorum. Non siquidem est opus dactylos immaturos propter astringionem quærere ad huius electarij præparationem, cum etiam maturi valdè conueniant, & satis habeant astringionis ad Scammonij castigationem, ob quam immaturi à quibusdam desiderantur. Ego autem nec immaturos, nec maturos prorsus, sed velut medios exoptulo, qui si desint, maturos probo, qui Arabibus vocantur *Kerrou* & *Keron*.

Præparatio.

Debent verò antequam veniant in compositionem interna cute & nucleis ossis repurgari, in frusta concidi, & in aceti parua quantitate, diem tantum, si molles sint, aut biduum, vel triduum; si duriores, in fictili vase macerari: deinde in pila marmorea teri: Tum cerniculo traieci, & postea cum melle despumato parum elixari ad acetij dissipationem. Internam cutem voco, eam membranulam, quæ carnem intus velliendo proximè nucleos ambit.

Sunt qui dactylos in hydromelite, alij in vino albo macerant, sed ad aromatum temperationem, & pituitæ viscidæ attenuationem, melius in aceto macerantur.

Penidia
hordeata
cur dicta.

Penidia expetuntur hordeata dicta, quod fiant ex saccharo, & aqua hordei ad crassitudinem idoneam coctis: quibus recte parum mellis additur.

Tenuissimè autem pulueranda turpethum, lignum aloës, galanga, zinziber, & alia simplicia, sed amygdalæ minutim cultello idoneo incidendæ, dein cum penidijs lauigandæ. Tum simul misti pulueres præter Scammonium, quod seorsim terendum, & postremò miscendum, non melli triplo, vt voluit Cordus, sed eius tantum libræ dimidiæ probè commisceantur.

De mellis
quantitate
opiniones
varie.

Hæc enim mellis quantitas sufficit; Cuius vicem quoque subeunt dactyli, penidia & amygdalæ, quorum omnium pondus est lib. i. $\frac{3}{4}$ ix. & $\frac{3}{4}$ iij. Reliquorum puluerum pondus est $\frac{3}{4}$ viii. & $\frac{3}{4}$ vi. Quæ omnia simul iuncta efficiunt lib. ii. $\frac{1}{2}$. Quibus si libra dimidia mellis despumati addatur, tota compositio erit lib. ii. seu $\frac{3}{4}$ xxxvi. Ita vt singulæ compositionis vnciæ excipiant Diagredi scriptulum vnum.

Hæc mellis quantitas forsan multis non videbitur iusta, nec pul-

neribus excipiendis satis copiosa, nec electario ad iustam consistentiam perducendo legitima, cum Banderonius artis pharmacariæ peritissimus, mellis \bar{z} xiii. β . apponat, Bern. Dessennius lib. ij. Ioann. Costæ lib. ij. & \bar{z} viij. Rondeletius lib. vi. Verum cum dactyli, penidia, & amygdalæ mellis suppleant vicem, ut dictum est, quantitas eius à nobis dehnita, aut paulò vberior sat esse potest; Quæ quò magis augebitur, eò compositi virtus erit imbecillior.

Sunt qui dactylos tantum aceto maceratos ponderant, alij melius eosdem ante macerationem pondere à Mesue definito assument; Deinde infundunt, postea terunt & apparant eo quo diximus modo. Ab illis tanquam à basi totum medicamentum nomen habet, quod nonnulli quoque Diaturbith nominant, quod inter purgantia quæ ipsius compositionem ingrediuntur, turbith maximè præpolleat, eiusque ratione medicamentum hoc phlegmagogum est.

Amigdalæ dulcium incisarum portio maior rectè cum alijs puluerandis puluerabitur; Sua enim vinctuositate impediunt, ne vis puluerum exhalet. Reliqua portio quoque, vel omnium puluerum exigua quædam pars cum Scammonio miscebitur, antequam ingrediatur compositionem: Sic enim exactius quàm per se solum permiscebitur. Ad mixturam verò feruidam nūquam accedat diagredium, sed tepidam tantum, aut paulò calidiorem, ne grumescat, & inep- tum reddat compositi corpus, ac male diffusam ipsius qualitatem.

Diaphœnicum, siue Confectio de Dactylis, ut à multis vocatur, ele- inenter & tutò pituitam & bilem ducit, dolori ventriculi, colico affectui, & omnibus malis, ab humore crudo & pituitoso natis succurrit. Item & febribus complexis, diuturnis & pituitosis.

Qui hoc electarium habebit, facilè utroque Indo carere poterit.

Diapsylum, seu Electarium de Psyllo. D. M. CAP. VII.

℞. Succorum depuratorum buglossi,
 borraginis,
 endiuia &
 apij an. lib. ii.
 Succum fumarie defecati ℥ iii.
 misce, & per diem in his macera
 foliorum Sennæ ℥ i.
 anisi,
 cuscute.,
 asari an. ℥ ss.
 adianti m. i.
 spica nardi ℥ ij.

Semel & simul feruefiant omnia, Quibus adde
 violarum ℥ iii.
 epithymi ℥ ii.

Parum denuò bulliant: Postea colentur: Co-
 laturæ ad lib. iiii. ss. infunde xxiiij. horis.
 Seminis psylli integri ℥ iii.

Agitetur subinde mixtura: Deinde coletur.
 Huic adhuc colaturæ ad lib. iiii. adde
 Sacchari lib. ij. ss.

Coque paulò supra consistentiam Syrupi, in
 cuius adhuc calentis lib. iiij. permisce

Diacrydii triti ℥ iii.
 trochiscorum diarrhod.
 de Antispodio, &
 de Rhabbarbo an. ℥ i.
 trochiscorum de berberis,
 conseruæ violarum an. ℥ ss. fiat Electarium.

COMMENTARIUS.

A multis quidem commendatur huius medicamenti materia si-

mul congesta, sed à paucis laudatur simplicium, quibus constat descripta proportio, & vix à duobus idem probatur cōficiendi modus. Alij enim quidpiam augent, alij detrahunt: Alij tantum pondus immutant. Nos autem in huius medicamenti examine & apparatu, nullius magistri verba pro certissima lege & oraculo habentes, fatemur quidem mentem authoris, quantum fieri potuit, sequutos esse: quædam tamen suadete rationis dictamine immutauisse. Nam pro succo buglossi sylvestris, succum buglossi hortensis, vel potius borraginis, vt præstantioris substituimus. Pro vncia dimidia Sennæ, quæ vix quicquam notabile pollicetur, integram posuimus. Pro tribus vnciis cum dimidia Scammonij præparati, vncias solum tres admisimus, vt tantum admittantur eius singuli scriptuli in singulis vnciis compositionis. Sic enim satis validum & purgatorium iudicamus, nec diacrydium in malo cytonio iam coctum recoquendum putamus, ne vis eius aliquantum hebescat.

Adiecimus conseruam violarum, vt vim quamdam magis lenientem adipiscatur. Asari tantum vnciam dimidiam, seu dragmas quatuor, sic $\frac{3}{4}$ ss. depictas posuimus; Mesue vncias quatuor: Sed credibile est, illius pondus bibliopolarum errore imputatum, qui pro $\frac{3}{4}$ iij. sic $\frac{3}{4}$ iij. depinxerunt. Adianti veri penuria, polytrichum substituendum est. Parandi modus ex formula descripta satis pater.

Si quis autem miretur, cur Mesue venenatam qualitatem psyllio dederit, quodd tamen multa quantitate medicamentum hoc ingreditur, eique nomen tribuit! Respondeo, id illi forsan accidisse, atque aliis authoribus multis, hisque grauissimis quibus nonnumquam aliquid præcipitanter effluit, quod postea sapientiores ac doctiores facti castigant immutantque. Vt vt sit, in psyllio nulla deleteria qualitas agnoscitur, proinde rectè ad hoc electarium accedit, quod ad multos vsus commendatur.

Monendus autem nouus tyro, coctionem mucaginum cum saccharo admodum difficilem esse, vt quæ ægrè permisceantur, vel certe non ita perfectè, quin saccharæa portio post elixationem magis subsidat, mucaginea magis efferatur. Tandiu verò simul coquenda, donec mucaginum quarta solum pars, aut paulo plus vel minus pro artificis dexteritate relinquatur.

Electarium de psyllio bilem non modò temperat, sed purgat, febribus acutis, vt & morbis omnibus calidis, & curatu difficilibus conuenit: vertigini & his capitis doloribus, qui à calidorum humorum vel ascensu, vel congestione nascuntur, confert, vt etiam iccorti æstuant, vel obstructo, & aliis affectibus ex eadem origine natis.

℞. Turpethi
rad. esule preparata an. ʒx.
Dacrydij,
hermodactylorum,
rosarum an. ʒv.
Zinziberis,
galangæ,
cariophyllorum,
cardamomi:
amomi, vel eius defectu, aconi.
piperis longi,
macis,
spica nardi,
croci,
seminum apij,
carui,
fœniculi,
saxifragæ,
milij solis,
asparagorum,
rusci,
salis gemmei an. ʒi.
mellis despumati lib. i. & ʒ vii. ℞. fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Esule præ-
paratio. Antequam Esulæ radix teratur & in usum veniat, ut decet, præ-
paranda. Maceranda nempe viginti quatuor horas in aceto: Deinde
exsiccanda & pulueranda cum turpetho, nardo minutim secta, zinzibere,
galanga minore & hermodactylis. His ex dimidio tritis aroma-
mata miscenda, & simul lauiganda. Seorsim vero sal, crocus, sac-
charum, & scammonium præparatum.

Pulverum autem pondus est \mathfrak{z} . l. ii. Si inter pulveres sal, ut nonnulli volunt, numeretur; atque isti ponderi triplum mellis desputi, seu quantitas definita, aut quod sufficit commiscetur, ut consistentiæ legitimæ fiat confectio, quæ quoddam benignè aluum subducatur, Benedicta nominatur. Saccharum addunt nonnulli, sed contra mentem authoris.

Eorum autem rectè neglecta fuit opinio, qui Dacrydium minuendum vel subtrahendum iudicarunt, ne nimis cholagogum esset medicamentum. Nam cum tria in mixtione concurrant pituitam purgantia, scammonij definita quantitas appositè commixta est, tum ut lentam turpethi vim excitet, tum ut simul medicamentum cum pituita, nonnihil quoque biliosi succi ducat.

Non modò autem dictos humores à prima regione corporis, sed à renibus & partibus remotioribus expurgat, obstructions soluit, & quosvis humores viscidos expellit, & pituitam ab articulis deturbat. Facultates.

Benedicta dicitur, inquit Salernitanus, quoddam ab omnibus à quibus sumitur, benedicta est.

Electarium, seu confectio Hamech. Des. Fernel. CAPUT IX.

<i>R. Cortic. myrobal. citr. \mathfrak{z} ij.</i>	<i>absynthij,</i>
<i>myrobal. Cepulorum,</i>	<i>thymi an. \mathfrak{z} ss.</i>
<i>myrobal. Indorum</i>	<i>fm. anisi,</i>
<i>violarum,</i>	<i>& niculi,</i>
<i>colocynthidis,</i>	<i>rosarum rubr. an \mathfrak{z} iii.</i>
<i>polypo ij querni an. \mathfrak{z} i ss.</i>	

Tusa omnia macerentur per diem in lib. ij. seri lactis. Deinde coquantur ad lib. j. Fricentur manibus & exprimantur. Colaturæ addo

<i>Succi fumariæ,</i>	<i>sacchari albi,</i>
<i>pulpæ prunorum &</i>	<i>mellis desp. an. lib. i.</i>
<i>ruarum passar. an. lib. ss.</i>	

Coquantur ad consistentiam mellis, inspergendo sub finem.

agarici &
fennæ pulcratorum an. \mathfrak{z} ii.
Rhabarbari triti \mathfrak{z} i ss.

Ephymy ℥i.
Diadacridij ℥ vi.
cinnamomi ℥ ss.
Zinziberis ℥ii.
sem. fumarie
anisi,
spica nardi an. ℥i. fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Rectè Fernelius Electarium hoc immutauit, castigauit, & seruata
 ipsius virtute, vel etiam in melius mutata, formam parandi facilio-
 rem dedit. Nam, vt ait Plantius, frustra myrobalani geminantur
 in decocto primùm, deinde rursus triti, & impositi: Et præterea
 Rhabarbari cocti vis perit: Cassia & manna cum tamarindis coctæ
 corrumpuntur: Dacrydij quoque cocti vis exolefcit, nec alijs facile
 commiscetur. Sic autem in veteri descriptione à Mesue tradita, iu-
 bentur dicta medicamenta simplicia parari, & contra artis præcep-
 ta indebitè & confusè misceri. Quapropter huius electarij descrip-
 tionem ex Fernelio exhibemus multo meliorem, paratu faciliorem,
 & vsu forliciore, quam prudentes Pharmacopola parari curabunt
 & seruabunt in Officinis. Et licèt hoc versificatoris cuiusdam ry-
 thmico monitu, *non eris illusæ, teneas si quod tenet vsus.* Cum tamen
 vsus prauus est immutandus: Optima namque est, quæ ad melius fit
 mutatio.

Porro ad huius electarij confectiõnem Mesue requirit serum lactis
 caprilli, nec illius quantitatem definit. Verùm eius loco serum lactis
 asinini poterit assumi: quod etiam si defuerit, vaccinum commodè
 substituetur: in cuius libris duabus simplicia macerabuntur, & co-
 quantur, in eisque vim suam deponent. In colatura dissoluentur
 pulpæ passularum, & prunorum, mel & saccharum, quibus addetur
 fumarie succus, omniaque lento igne coquantur supra consisten-
 tiam syrupi, addenturque reliqua iuxta formulam descriptam, para-
 tu satis facilem.

Facultates. Si paulo minor seri quantitas videatur, ad periti artificis ita au-
 genda, vt pulueres ritè macerentur.

Confectio hamech purgat bilem vtramque, & pituitam salisam:
 propterea

propterea morbis ab hisdem natis confert, cancro, elephantiasi, mania, melancholia, impetigini, pfora, scabiei, & similibus affectibus cutis.

Barbitonfores solent omnes hoc electarium expostulare, ad purgandos quosvis venerea lue infectos, perinde ac si vna omnium esset temperies, & in omnibus vnus noxius humor. Inter illos verò qui gloriose magis exultant, medicorum eloquio prudentiores & doctiores facti, materiam in hoc morbo peccantem, pro varia singulorum natura variam agnoscunt.

Cum autem antiqua compositio ineptissime descripta soleat pro specimine dari tyronibus, qui magisterij titulo honestari deliderant, atque his maxime qui suis se magistris magis sedulos & sciolos gloriantur, eam ipsam huc attexere minime grauabor.

Confectio Hamech maior, D. Mes.

CAPVT X.

R. Succi fumi terre depurati lib. i.
 Passular. mundatar. lib. ss.
 Prunorum dulcium n. lx.
 Myrobalanorum citrinorum ℥ iij.
 Cepulorum,
 Indorum,
 rhubarb. optimi
 epithymi an. ℥ ij.
 agarici albißimi,
 colocynthidis,
 polydij querni an. ℥ xvij.
 absynthij,
 hysce, i. thymi,
 senna an. ℥ i.
 Violarum ℥ xv.
 epithymi ℥ ij.
 anisi,
 rosarum
 feniculi an. ℥ vi.
 succi fumi terre lib. i.

prunorum n. lx.

passul. mundat. 3 vi.

Infunde omnia in aqua casei quantitate sufficienti,
& ponantur in vase vitreato stricti orificij, & ob-
turetur os eius, & dimittatur per dies quinque.

Deinde bulliant bullitione vna:

Deinde colentur, & in colatura dissolue

Castæ fistulæ mundat. 3 iiij.

thamarindorum 3 vi.

tereniabin 3 ij.

fricentur manibus & colentur, & proiciatur desu-
per.

Zuechari alb. lib. i. B.

scammonij 3 i. B.

coquantur vsque dum habeat spissitudinem mellis,
deinde pulueriscentur super illud.

myrobolanorum citrinorum. Rebulorum,

Indorum, l. an. 3 B.

Bellericorum,

Emblicorum,

reubarbari

seminis fumi terre an. 3 iij.

seminis anisi,

spice nardi an. 3 ij.

COMMENTARIUS.

Is puluis electario vt decet conficiendo miscendus. Alia est apud
Mesueum huius nominis confectio dicta minor, quod minori &
simplicium numero & labore concinnetur. Vtraque nunc à doctis
omnia accuratè perpendentibus negligi solet. Nihil enim proban-
dum quod ratio non probat. Ea autem vtramque damnat, seu ma-
teriam spectes, quæ inepte vsurpatur, & ineptius geminatur, seu for-
mam, quæ ineptissimè describitur.

Caryocostinum. D. Garioponti.

CAP. X.

℞ Caryophyllorum,
 costi,
 Cumini an. ʒij.
 hermodactylorum,
 Diagredii an. ʒss.
 Mellis despumati q. suff. seu triplum vel lib. ss.
 fiat Electarium.

COMMENTARIUS.

Ut in duabus ciuitatibus etiam non longè à se inuicem distitis, vix eadem loquela, viuendi lex, & obseruantia morum, Sic vix vnus apud pharmacopœos omnes omnium pharmacorum vsus. Lutetia vix innotuit Electarium, quod à cariophyllis & costo nomen trahit, Lugduni tamen habetur in vsu frequenti & sælici. Qui ipsius dotes non nouit, compositionem accuratè perpendat, & ad multos affectus expugnandos expectetur, si voluerit, singularem, quam à peritis medicis & nimium expertis inuentam Gariopontus vetustissimus Medicus scribit. *part. 3. cap. 6. lib. 4.* Ut ritè paretur, puluerandæ prius, ac simul radices, necnon cariophylli & cuminum. Scorsim verò Diagredium, posteriusque adiiciendum melli despumato pulueribus ante concorporato, vt fiat Electarium consistentiæ legitimæ. Aromata quibus constat, partim nobilia membra roborant, partim hermodactylorum, & Scammonij vim noxiam emendant, & simul viscidos humores attenuant, flatus discutiunt, & operationem medicamenti minus torminosam reddunt.

Preparatio.

Nonnulli pro Costo Inulam substituunt, Alij Imperatoriam, sed Costum Belgarum, qui nunc satis frequens reperitur, pro exotico lubetiùs præfero. Qui mel cum vino albo despumant & coquunt ad syrupi consistentiam, Electarium iam satis calidum calidius afficiunt, ego mel rosatum colatum præfero: prodest arthritidi, vt & alijs affectibus.

Ioubertus quem nonnulli pharmacopœi sequuntur, zinziberis ʒij addidit, sed authoris mentem sequutus omittendum censui: qui ʒi. cinnamomi superadiunget, Electarium habebit gratius, nec

R. ij

Vires.

calidius multò, maxime si pulueres rhodomelle cogantur.

Valde prodest arthritidi biliosa præcauendæ & sanandæ, vt & aliis affectibus multis, qui à bile & pituita nascuntur: Mirabiliter verò furiosos podagricorum dolores mitigat, & ignitum extinguit calorem, ait author, atque statim vbi vētrem soluerit, solatur, & patientis adeo membra leuat, vt è secellu, seu ventris per medicamentum solutione, solus redeat ad lectulum.

Tryphera solutius.

CAPVT XI.

℞. Dacridij Antiocheni ℥ x.
 turpethi optimi ℥ i. ℞.
 cardamomi minoris,
 caryophyllorum,
 cinnamomi,
 macis an. ℥ iij.
 santali citrini,
 glycyrrhizæ rasæ,
 sem. fœniculi dulcis an. ℥ ℞.
 aconi,
 schœnanthi an. ℥ i.
 corticis citri conditi,
 rosarum, an. ℥ iiii.
 violarum ℥ ii.
 penidiorum ℥ iiii.
 sacchari tabarzet lib. ℞.
 mellis albißimi in succo pomorum bene despumati lib. i.
 fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Tryphera acceptio dicta videtur contrario quam se habeat compositio apud Mesuem, sensu, cuius omnes Tryphera minimè sunt delicatæ, vt nominis intellectio portendit, sed & gustu, & colore ingrata, nec viribus commendabiles. Nos exhibemus vnicam his omnibus dotibus insignem: Gratus enim admodum est illius sapor,

nec color displicet: Vires autem eximix, & toleratu, quibus conueniunt faciles.

Porro zinziber Turpetho addi solitum relinquimus, quia simul aromata multa suauiora, & magis cardiaca ad illius stimulum & castigationem congeessimus, quæ & diacrydij feritatem simul mitigant, præsertim rosæ, violæ, necnon santala, quæ & aromatum calorem contemperant. Penidia potius ad leniendum, saccharum ad suauitatem, & mel ad conseruationem adduntur.

Iuxta formulam descriptam fideliter, vt solet, parauit Antonj Landæus Pharmacop. Parisiens. dignissimus, multisque meo consilio, ægrotis exhibuit, qui sine oris insuauitate, stomachi subuersione, ventris torsione feliciter fuerunt purgati, & securè à morbis, quibus detinebantur, liberati.

Operosa multum non est huius Electarij præparatio quæ sic facile peragetur: Santali primum puluerandi, dein turpethum & liquiritiæ, tum semina, cortices & flores, postea penidia. Interea despumabitur mel, zuccarum simul liquabitur, admiscebuntur pulueres. Scorsim verò tritum Dacrydium puluerum portioni mistum Electario iam vnito, omnium postremum commiscebitur.

Tryphera solutiua his potissimum accommoda, qui multis excrementis biliosis, pituitosisque scatent, & qui vix medicamenta purgantia, nisi grata sumunt. Hæc enim confectio parum insuavis est, & potenter aluum subducit, obstructions tollit, crassos humores, lentos, & viscidos incidendo, & attenuando purgat, febribus compositis congruit, & his omnibus morbis, qui à pituita & bile proficiuntur, vigentibus tamen æstatis ardoribus minus conuenit, nisi cum decocto quodam, aut alio liquore multum refrigerante propinetur.

Vires

℞: Radic. cichorij	Ceterac,
buglossi,	cuscute
polypodii querni,	artemisia,
cortic. radice caparis,	fumaria.
graminis,	agrimonii,
glycyrrhizæ, an. ʒ ss.	bethonica,
passular. Corythiacar. ʒ vi.	melisse,
adianti,	florum geneste,
hemionitidis,	violarum, an. m. ss.

Coquantur in aqua sufficienti. In colatura ad lib. iiii. Infunde & coque.

foliorum sennæ ʒ iiii.	ellebori nigri,
femini dauci	curpethi an. ʒ i ss.
coriandri an ʒ i ss.	cariophyllorum ʒ ii.

Bulliant ad consumptionem tertiæ partis: In colat. adde sacchari lib. i. ss. Coquantur supra consistentiam Syrupi: Cui permisce expressionē rhei electi in aqua chalibeata infusi ʒ ss.

Senna puluerata ʒ ii.

lapidis lazuli preparati,

cinnamomi an. ʒ ss.

sassafras ʒ i.

radic. pæonia, tamarisci, epithymi, cortic. mediae fraxinian. ʒ ii.

fem. agni casti, nigellæ Romanæ, spicæ Indicæ an. ʒ ii.

anthis, stæchados an. ʒi. fiat electarium.

COMMENTARIUS.

Singulis morbis singula debentur præsidia, quæ quoddam ex Dispensariis vulgaribus non suppetant, nunc suppeditamus, & multis affectibus, quibus sanandis deerant auxilia, feliciter auxiliamur: ut Hy-

hypochondriacæ affectioni hoc medicamento, ex hypochondriacis, hysteri-
cicis, melanagogis, & quibusdam Indicæ lui curandæ idoneis,
concinnato, quod Diabalzemer, seu electarium sennatum nomina-
re libuit, ut cuius Senna Arabibus *Albazemer* dicta, non modò co-
pia, sed viribus sit basis. Nullum enim familiarius melancholico hu-
mori ducendo medicamentum ipsa senna, nullum aptius, nullum
toleratu facilius. Hanc verò partim pulueratam & mixtam, partim
infusam & coctam permiscemus, cum his quæ status discutiunt, hu-
mores attenuant, infarctus tollunt, lienem, iecur & viscera roborant,
facultates recreant, vterum respiciunt, qualitatem quamdam mali-
gnam obtundunt, & humores iamdiu congestos securè propellunt,
non modò melancholicos & contumaces, sed & quosdam lentos &
pituitosos, qui melancholicorum naturam interdum induunt, &
quosdam assatos biliosos. Proinde turpethum & Rheum addidimus,
ut simul cum humore melancholico, pituitosus, qui sæpius adest, &
nonnihil ex bilioso, qui rarè abest, educatur.

Et quia medicamentum hoc melancholico humori ducendo desti-
natur, eleborum nigrum selegimus, neglecto albo, pituitoso humo-
ri ducendo conuenientiore.

Modus parandi facilis est, cum & formula descriptionis illum sa-
tis demonstrat. Antequam tamen omnia simul coeant in electarij
molem, lapis lazuli sic præparari debet.

Quantitas eius sumetur idonea, teretur in mortario metallico,
abluetur aqua communi, siccabitur in sole, vel cineribus calidijs.
culis: Denuo abluetur, & siccabitur: Rursusque lauabitur, ut antè
donec aqua lymphida remaneat, & postea exsiccabitur: idque non
modò decies, sed vigesies iterabitur, si fuerit opus: Tandem ablu-
etur in aquis cardiacis quater, quinquies aut pluries: Tum exsica-
tus seruabitur ad vsum. Sic namque inimica quædam huius lapidis
qualitas perit, & retinetur purgatoria. In confectione Alkermes
vritur, ut pereat purgatoria, remanente cardiaca, qua tunc est
opus.

Lapis la-
zuli præpa-
ratio.

Diabalzemer mirum in modum conuenit lienosis, melancholicis,
hypochondriacis, maniacis, epilepticis, siue febre delirantibus, pas-
sionibus hysteriis, fædis viduarum coloribus, elephantiasis, & In-
dica lue inueterata laborantibus.

Facultates.

℞. Radicum yreos nostratis,
 ebuli,
 graminis,
 corric. radic. capparis,
 asari,
 carni an. ℥ vi.
 pimpinella,
 polytrichi,
 agrimonij,
 ceterach
 artemisia an. m. i.
 florum Persica m. ℞.

Coquantur in aqua sufficiente. In colatura infunde, & coque parum
 foliorum sennae ℥ ij.
 seminis dauci ℥ ii.

In colatura ad lib. i. adde
 succi rosarum pallidarum lib. ℞.
 sacchari lib. i. ℞.
 mellis in decocto ℥ ii. radicis yreos celestis desp. ℥ x.
 Coquantur in Syrupum. Cui permisce
 mannae Calabrienfis ℥ ij.
 turbith,
 radiceis esulae preparatae an, ℥ i ℞.
 zinziberis ℥ i.
 acori,
 calami aromatici an. ℥ i.
 mechoacana ℥ ii.
 sem. ebuli ℥. ℞.
 seminis brassicae marinae ℥ iii.
 cinnamomi ℥ ii. fiat Electarium.

COMMENTARIUS.

Vt multæ medicamentorum compositiones sine arte à multis authoribus descriptæ traduntur, sic & quamplurimæ effectibus planè confimiles. Proinde multa electaria liquida, vt indebitè composita, vel parum ad affectus curandos accommodata despeximus. Alia verò arte & ratione melius descripta, & morbis quibusdam frequentissimis rectè curandis idonea adiunximus: vt præter duo superiora, Hydragogum hoc Electarium, quod ab agendi præstantia eximium nuncupauimus, in pharmacopoliis seruandum cupimus, vt præsto sit semper his auxilium quibus venter aquis plenus est, aut alia corporis pars immersa sero. Sæpe enim accidit, vt hydropicus sine præsidio deferatur, optimi medicamenti aquas ducentis penuria. Quia verò hepatis & interdum lienis errore hydropes fiunt, multa quæ viscus vtrumque roborant, intemperiem emendant, & obstructions tollunt, adiunximus: Nonnulla quæ flatus discutunt, & calorem natium excitant sopitum. Præterque multa hydragoga, vt decet, castigata & apparatus. Ordo descriptionis formulæ modum parandi docet.

Hydragogum eximium hydropicis tutò datur: Aquas enim ac serosos humores sine violentia ducit, & ad morbos omnes ab eisdem ortos accommodatissimum est medicamentum purgatorium.

Medicamenti similis inopia plebecula Parilientis confugere solet ad quemdam pseudopharmacopolam, virgini-mulierum interpolatorem, qui puluerem quemdam laxatiuum ad hydropem curandum exhibet, quo vix vnus è multis nullibus conualescit.

Electarium rosatum De M. CAPVT XIV.

℞. Succo rosar. rub. completarum lib. iiii.
 Zucchari tabaræ lib. ℞.
 tereniabin puri & recentis ℥ vi.
 Scammonii Antiocheni. ℥ i. ℞.
 coquantur omnia lento igne ad mellis crassitudinem.
 Tum prolice desuper,
 trochiscorum de spodio ℥ i.
 Gallie,
 craci an. ℥ ii.
 trochiscorum de berberis. ℥ iiii.
 Repone in vase vitreo. Dosis eius est, ℥ v.

COMMENTARIUS

Electaria duo nominis eiusdem à diuersis authoribus dantur: Prius ex Mesueo, alterum ex N. Salernitano depromitur. Illud forma liquida formatur: ob id ad calcem huius sectionis reposui, & multis vrbibus tantum inseruit ad pilularum Aggregatiuarum combinationem: hoc solida solum consistentia seruatur, & vbique, vbi medicina benè fit, feliciter vsurpatur. De quo paulò post fusiùs.

Ex his duobus vnum Syuius contexit, singulorum dotibus insignitum; Sed præstat seorsim parare: Qui tamen compositionibus quæ Mesues Rosarum admittunt carere voluerit, illo ipso rectè carebit. Parum enim vsuale est, nec vlla ratio probat tantum succi rosarum vbertatem ad sacchari pondus, nec descriptum ab autore parandi modum, per quem malè Scammonium cum succo rosarum, saccharo & manna coquitur ad mellis cassitiem. Cum vero mihi parum arrideat, parum quoque in illius explanatione immorabor.



SECTIO SECVNDA.

De Hieris.



Compositiones quedam purgatorie ab antiquis Græcis Hieræ, hoc est, sacre, & propter insignes effectus, magnæ dicuntur: Magnis enim viribus pollent, & magnis in morbis sæpe feliciter dantur. Sunt autè sic denominatæ confectiones vulgatissimæ, & ad medicos vsus commendatissimæ, præsertim quæ à commendatissimo auctore inuenta sunt, ac celebratæ, ut

Hiera Picra, seu Dialoe Galeni. CAP. I.

<i>R̄. Cinnamomi,</i>	<i>croci,</i>
<i>macis,</i>	<i>mastiche,</i>
<i>asari,</i>	<i>iunci odorati an. 3 vi.</i>
<i>spica nardi,</i>	
<i>aloës non lotæ 3. C. siue lib. i & 3 R.</i>	
<i>mellis optimi de spumati triplum, seu lib. iiii.</i>	
<i>Misceantur simul in Electarium.</i>	

COMMENTARIUS.

asp. 2.
lib. 8.
comp.
med.
loc.
Hæc Hiera à Galeno eius authore, Picra, hoc est, amara dicitur, propter Aloën, à qua basim & purgatricem vim habet. Vetus autem compositio retinetur præter xylobalsamum, quod vix reperitur, cuius loco Macim, consilio Cernelij substituiimus, & pro floribus iunci odorati, qui nobis non suppetunt, iuncum ipsum: Sicque quantitas à Galeno ex petita habetur eorum, quæ cum aloë misceri iussit ipse, vel potius Andromachus, qui aloë etiam lotam expetiuit: *Mota* tamen nunc & rectè ponitur.

ca. 14.
lib. 6
de sin.
tu.
Hæc fuit Hiera picra vltatissima Romæ, præter alias duas, quibus interdum Galenus utebatur, sed quarum exoleuit vsus, & quibus pro re exigente aliquid detrahebat, vel adiciebat, vel immutabat.

Remanet autem hæc hucusque integra, præter lignum balsami, quod multi auferunt, nihil substituētes; Alij furculos lentisci, alij carpobalsamum, quod æquè rarum est, substituunt. Macis optimè succedit illi, vel calamus aromaticus, atque alterutro parata Hiera, xylobalsami loco, nihilo erit inefficacior. Eius autem Galenus perhibetur author, quoddam potius celebrarit, quàm inuenerit. Parandi modus facilis est. Scorsim primùm terenda mastiche, aloë, crocus: Deinde reliqua. Tum mixta, misceantur denuò expumato melli, ac tepido tantum, ut omnia coëant in electarij spissitudine.

Hiera picra à Galeno celebrata facultatibus multis insignibus est. *Qualitates* fixax est: Calefacit enim, incidit, attenuat, siccatur, terget, obstructions tollit, humores biliosos, pituitososque, crassos, & lentos expurgat: Affectibus ventriculi, mesenterij, hepatis, capitis &

iunctarum mirè confert. In qualibet vncia compositionis ponuntur aloës ℥ij. & gr. i. ℔. Et pulueris reliquorum simplicium grana quindécim.

Hiera Picra cum Agarico. CAPVT II.

℞. Puluer. hieræ simplicis sine aloë,
agarici trochiscari an. ʒ ℔.
aloes non lo:æ ʒi.
mellis despumati triplum, seu ʒ vi.
Ex arte fiat Electuarium.

COMMENTARIUS.

Duobus constat hæc hiera medicamentis purgantibus benignis, altero cholagogo, nempe aloë, altero phlegmagogo, videlicet agarico. Sat enim non est vnicum humorem noxium foras propellere, cum duo obsunt, & morbum quemdam committunt, vel fouent: Tunc enim ad intemperiem mixtam medicamento mixto, seu qualitatibus multis composito est opus. Quia verò sæpius Hiera picra Galeni datur affectibus ventriculi & cerebri, in quibus paribus raro solitaria bilis aggeritur, sed simul pituitæ plurimum vel crassæ, vel tenuioris: Proinde cum ex illis humorem vtrumque trahere consilium erit, optimè hiera cum agarico imperabitur, à quo cognomen habet. Paratur verò ut præcedens, cuius sæpè puluis seruat in Pharmacopoliis, eique opportuno tempore, vel aloë tantum cum melle additur, vel simul agaricus, prout hanc, vel illam parare consilium erit.

Vires.

Quæ autem cum agarico paratur, ad multa utilis est: pituitam enim quamlibet educit, sed præsertim crassam ac viscidam, & bilem putrem: humores adhuc incidit, infarctus tollit, mezenterium exonerat, ventriculum purgat, appetitum refarcit, coctionem iuuat, è cerebro noxios humores educit, & confert epilepsiæ, vertigini & sopori vigilanti.

℞. Stæchados,
 marrubij,
 chamædrios,
 agurici,
 colocynthidis an. ʒ x.
 opoponacis,
 sagapeni,
 sem. petroselini,
 aristolochiæ rotundæ
 piperis alb. an. ʒ v.
 cinnamomi,
 spicæ nardi
 myrrhæ,
 folij,
 croci an. ʒ iiij.
 mellis despumati triplum, seu lib. iii.
 misce vt artis est, & fac Electarium.

COMMENTARIVS.

alib. 3. Hieram hanc a Oribasius tribuit Ruffo, *b* Paulus Archigeni, Scri-
Synops. bonius Largus Pacchio. Is tamen non fuit primus author, sed pru-
ba. 7. dens celebrator, qui cum ex ea plurimum lucrifaceret, tanquam
l. 7. de secretum quoddam non reuelandum, eam apud se usque ad interi-
remede. tum seruauit. Eo mortuo delata est iuxta formulam descriptam ad
c cap. Tyberium Cæsarem, à quo Scribonius habuit, quam antè nulla ar-
114. te extorquere potuerat. *c* Ætius modò hieram Archigenis, modò
ec. 1. Antiochi nominat. Nos verò à præcipuo illius comprobatore Hie-
ser. 3. ram Pacchij nominamus. Sic autem paratur.

Sagapenum & opoponax integra nocte macerantur in hydrome-
 lite, aut vino potius quàm aceto: Die colo forti trahuntur, vt sor-
 des omnis & pars impurior secernatur: Postea mellis despumato com-
 miscentur, vna cum reliquis simplicibus pulueratis. Seorsim verò

Præparatio

teritur crocus, ut & agaricus & colocynthis, cui inter puluerandū gutta quaedam olei permiscenda, ne vis eius exhalet, & facilius teratur. Eius autem pulpa tantū sumenda, & prassium seu marrubium album, potius quā nigrum. Sunt qui polium, non folium sumunt: folium tamen apud Scribonium legitur, non polium, quod sanè illius defectu rectè substituetur.

Myrrha cum vix nisi recens & mollis, ac in mortario calido dissoluatur, raroquē nisi admodum vetusta habeatur, pulueranda: aut vna vice, si ita fieri facilius queat, aut pluribus, si facilius: Tum alijs pulueribus adiungenda, & toti composito permiscenda.

Qualitates.

Hiera Pacchij, ad plura vitia efficaciter datur, inquit Scribonius; *cap. 27.* Sanat enim epilepticos, furiosos, vertiginosos, cephalalgicos, suspi- *art. 92.* riosos, anhelosos, comatosos, incubo, & alijs diuersis oculorum, *li. de* aurium & capitis affectibus obnoxios. Stomachum quoque optimè *comp.* purgat, affectiones hepatis emendat, lienis saburram tollit, illiusque *med.* duritiem minuit, intestinorum morbis auxiliatur, futuras aut iam factas in illis partibus vomicas aut discutit, aut celerius aperit, & menstrua his mulieribus mouet, quæ difficillimè purgantur.

Hiera Diacolocynthidos magistralis. CAPVT IV.

<i>Rx. Pulpa colocynr. ℥ i.</i>	<i>caryophyllorum</i>
<i>agarici,</i>	<i>cinnamomi,</i>
<i>ellebori nigri an. ℥ ℞.</i>	<i>maticis,</i>
<i>aloei ℥ x.</i>	<i>baccarum lauri,</i>
<i>dacrydij,</i>	<i>granorum iuniperi</i>
<i>polypodij,</i>	<i>cardamomi,</i>
<i>mastiches, an. ℥ ij.</i>	<i>maiorana,</i>
<i>opoponacis,</i>	<i>stæchados,</i>
<i>bdellij,</i>	<i>croci,</i>
<i>sagapeni an. ℥ ii.</i>	<i>spica Indica an. ℥ i.</i>
<i>radic. enula campana</i>	<i>rosarum ℥ iii.</i>
<i>cyperij,</i>	<i>mellis despum. lib. i. ℞.</i>
<i>angelica</i>	<i>misce, ut artis est.</i>

COMMENTARIUS.

Nihil æquè confusum est in Pharmacopœorum Dispensariis at-

que Hierarum descriptio, quas quisque ad libitum variè & nominat & immutat. Eandem enim sæpè triplici nomenclatura designatam videmus, ut illam, quæ modò Hiera Pacchij, modò Archigenis, modò Rusti, modò etiam Diacolocynthidos nominatur: Et aliquando tres multùm inter se differentes, eadem voce designatas comperrimus, ut Hieram Diacolocynthidos quæ alio modo à Mesue, alio à Nic. Myreptio, alio à Fernelio describitur. His verò omnibus Hieram Pacchij præferimus, ut meliorem, quam magistralem nuncupamus. Sic enim ab illius basi, & virium præstantia optima ratione nominatur. Et qui hanc habebit, aliis omnibus, quæ colocynthida capiunt, à veteribus descriptis carere facile poterit. Quæ tamè à Pacchio describitur, cum benignior sit, poterit quoque haberi. Parandi modus sic esto.

Opoponax, bdellium & sagapenum per noctem, aut diem integrum macerentur in aceto, potius quàm vino, propter simplicium, quæ ad compositionem accedunt, calorem: Dein optimè colentur, & super cineres calidos acetum resoluatur. Bdellium vix diluitur, diu licet maceratum, nisi recens, ac in mortario & pistillo calidis ductum. Proinde vetustum ex arte puluerandum. Purgantia seorsim puluerentur, & olei amygdalini parum colocynthidi adhibendum, ne late scat inter terendum. Tum reliqua simplicia, primum duriora; Postea aromata: Tandem omnia melli despumato permisceantur in legitimam, ac hieris debitam spissitudinem.

Hieræ magistralis facultates,

Hiera Diacolocynthidos magistralis eximiam habet vim, ad capitis, ventriculi & abdominis morborum curationem, quos humor crudus, pituitosus, crassus, aut melancholicus committit. Maximè autem apoplexiæ, comati, lethargo, paralyti, epilepsiæ, incubo, asthmati, colico dolori & melancholiæ hypochondriacæ conuenit, atque omnibus ventris affectibus, qui à pituita vitrea, aut gypsea proficiuntur, vel qui modo quocunque hebetem habent simul motum & sensum, vel alterutrum tantùm.

SECTIO TERTIA.

De Electariis solidis, & Trochiscis purgātib.



*Q*ui Antidotaria, seu Dispensaria vulgo dicta componunt, vel verius transcribunt, multum sibi laudis deberi putant, si medicamentorum etiam nulla arte & ratione descriptorum farraginem, à quibusvis authoribus depromptam congerant. Nos verò non modò selectiora, sed ex selectissimis, quæ optima sunt & vsu longo comprobata damus. Quibus nonnihil, prout suasisse ratio, vel addidimus, vel etiam detraximus, ut nimis rara, aut inutilia, aut incognita, non modò recentioribus, sed etiam authoribus primis. Rarò enim non contingit, ut viri gravissimi ex aliorum tantum relatu multa dicant & scribant. Et quæ male audierunt, vel non norunt, pro veris ut habeantur in lucem edunt & defendunt. Pauciora autem medicamenta ideo hac in Officina describo, quòd legitimam illorum compositionem, compositionis modum, illustrationem, & facultates ostendam.

Electarium Diacarthami, seu Diacnicu. Des. Arnaldi Villanovani.

CAPVT I.

℞. Medul. sem, carthami,
hermodactylorum,
pul. diarragacanthi frig. an. \bar{z} ℞.
turbich, \bar{z} vi.
zingiberis, -
mannæ granatæ an. \bar{z} ij.
Dacrydij \bar{z} ij.
sacchari candi,
carnis citoniorum conditorum,
mellis rosati an. \bar{z} i.
sacchari albiss. \bar{z} viij. ℞. fiat ex arte Electarium solidum
tabulatum.

COM.

COMMENTARIUS.

Æquè vt vſualis, ſic controuerſa Diacarthami deſcriptio, quam vix eandem apud duos authores inuenias, cùm & trifariam à Iou-
berto deſcriptam habeas. Vnica tamen aliis melior, & certior, & tu-
tior, quam ſcilicet ratione & vſu longo plures comprobarunt, cuius-
modi eſt, quam à N. Præpoſito mutuati ſumus, licèt paulò aliter ab
Arnaldo Villanouano primo illius authore deſcripta comperia-
tur.

Nomen autem aſſumit à Carthamo, quod baſis locum tenet, licèt
turpethum exuperet copia & viribus, imbecillior namque viſ car-
thami purgatoria, quàm turpethi. Vtriuſque qualitas intenditur
zinziberis adiectione. Diagredium & hermodactyli ſimul in com-
poſitione non tantùm pituitam, ſed & bilem ab articulis detrahunt.
Caſtigatur illorum eſſera qualitas carne citoniorum condita. Man-
na, diatragacanthum & ſaccharum ponuntur ad leniendum, con-
temperandum, pituitam detergendam & mouendam: mel ad
conſeruandum. Carnem citoniorum crudam autumno qui ſu-
munt, eam ſacchari portionem augent, quæ conditam ingre-
ditur: verum hanc uſurpare, quæ tempore quouis habetur, docuit
vſus.

Sic verò paratur Diacarthamum. A cortice primùm purgatur ſe-
men carthami, deinde teritur; poſtea puluerantur zinziber, terbeth-
& hermodactyli: tum diagredium & ſaccharum candum: deinde ci-
toniatum. Tandem ſaccharo ad electarij ſolidi conſiſtentiam cocto,
& adhuc calenti, mel, manna & cydoniatum permifcebuntur, &
poſtea pulueres, vt fiat electarium ſolidum, in tabellas, lozengias
vulgò dictas, diſciſſum.

In quibuſdam vrbitus ſolus puluis huius Electarij ſeruatur & v-
ſus tempore ſolidum in Electarium paratur, vel illius pulueris ꝑ i.
pro ꝑ i. compacti Electarij diſſoluitur.

Electarium diacarthami frequenti eſt in vſu, & ferè in omnibus
pharmacopoliis præparatum ſeruatur. Humores pituitoſos valenter
purgat, non ſolùm à ventriculo & meſenterio, ſed etiam è partibus
remotioribus, ſi copia paulò maiore ſumatur. Nonnihil quoque ex
humoribus bilioſis detrahit. Proinde non tantùm febribus quotidiana-
nis, & merè pituitoiſis prodeſt, ſed etiam complicatis, & quæ ab hu-
morum diuerſorum mixtura exoriuntur.

R. *Succi depurati rosar. rub. lib. i.*
sacchari lib. i. B.

Percoque in Electarium solidum, cui adde
rium santalorum an. ʒ B.

masliches ʒ ij. & Dij.

corticis citri sicci ʒ i.

caphuræ ʒ i.

Dacrydij crisi ʒ xi.

Ex arte fiat Electarium, in tabellas concinnatum, qua-
rum singula pendeant ʒ i B. aut ʒ ij. tantum.

COMMENTARIUS.

Non is sum qui ad ostentationem immutare vetera, aut noua promulgare desiderem, sed si quæ præter rationem acta recensentur, aut scripta leguntur. Is sum ego, qui meam de his liberè sententiam feram: cuique enim philosophari concessum est, & de rebus cognitis sententiam ferre.

Cùm autem Electarium de succo rosarum, à Nic. Myrepsò descriptum, à Nic. Salernitano discerptum, à recentioribus variè confutum & malè concinnatum compererim, quæ pondere maiore ponuntur, minuere, quæ minori augere, & quæ ineptè, immutare nõ verebor. Omnium autem pondus consultò immutauì: Succi enim rosarum quantitas cùm nulla ratione debeat esse par saccharo, rectè quidem est imminuta, auctum verò saccharum: libra namque sacchari citiùs & faciliùs coquetur in syrupum, vel Electarium, cum succi rosarum libra dimidia, quàm cum integra, nec tamen vires habebit multò inefficaciores, aut minus roborantes.

De santalorum quoque pondere aliquid detractum est, & exigua corticis citri sicci portio substituta, partim ad odoris & saporis maiorem suauitatem, partim ad putredinem arcendam, & membra vitalia recreanda. Caphuram nonnulli relinquunt propter grauem odorem: ego multum probo, quòd suo halitu & Electario gratiam conciliet, & qualitate permeante efficaciam maiorem.

Loco verò Spodij, quod non habetur, vel Antispodij vulgaris, seu eboris vlli, quod malè substituitur, mastichem substitui ad ventriculi robur, & Scammonij castigationem.

Garcias ab hor- to. Malè verò Ebur vltum Spodium vocatur, & ineptè pro fictitio Arabum spodio succenturiatur: quicquid enim pharmacopœorum familia credat, vnicum tantum est Spodium, nempe pompholix, seu Spodium Græcorum, quod neutiquam intra corpus sumitur: imperitè siquidem Arabum interpretes pro Tabaxir spodium, pro spodio ebur vltum dederunt. Nam Tabaxir est succus, liquoruè concretus arborum quarundam, siue arundinum crassissimarum & pręgrandum, quę aliquando flantibus ventis ex mutuo collisū conflagent: Ex istoque incendio suum mendicauit spodium Auicenna, vel potius ex Tabaxir, infidus illius interpres spodium fecit suum. Verum nec Tabaxir ad nos ex India deferitur, nec cannarum vitarum cineres ex Arabia: nec si adueherentur magni essent in medicina vsus. Nec præterea ebur prudenter substituitur crematum. Proinde vel relinquendum, vel medicamentum aliud substituendum, quod parando medicamento sit congruum.

Clusius Podium Arabum fictitium est.

In vulgari autem descriptione maior dacrydij quantitas ponitur, vt Ex x x vj. aut paulò plus pro singulis vncijs compositionis. In nostra verò emendatiore dragma tantum dimidia ad vncias quasque accedit, adhucque medicamentum satis validum ac potens remanet, vt solito more calcar purgantium queat nominari, quod scilicet parua mole vires habet efficacissimas.

Parandi modus idem est cum diacartharo; atque is ex descriptionis formula satis innotescit. Sunt qui succum rosarum tantummodò distillatum assument, in quo gummi tragacanthum macerant, mucaginemque extrahunt ad puluerum comprehensionem, & electarij solidi concinnationem. Ego ita allem in balneo Mari: succum inspissare in Rob crassitudinem, quo pulueres non malè queunt concorporari. Si qui velint pro dacrydio scammonium non præparatum ponere, quantitatem succi rosarum solitam poterunt ratione quadam relinquere.

Electarium de succo rosarum merè cholagogen est, atque potenter flauam bilem educendo, his affectibus congruit, & vtiliter datur, qui ab eadem materia proficiuntur.

Vires.

℞. Corticis citri conditi,
 Conseruæ florum violarum,
 Conseruæ buglosi,
 pul. diatragacanthi frigidi,
 Dacrydij an. ʒ ʒ.
 turbich ʒ ʒ.
 zinziberis ʒ ʒ.
 foliorum sennæ ʒ vi.
 Sem. feniculi dulcis ʒ i.
 Sacchari albißimi in aqua rosarum soluti, & ex arte
 cocti ʒ x. fiat Electarium solidum.

Si cui minus arriserit hæc à nobis sic restituta descriptio, antiquior à magistro Stephano Arnaldo primum inuenta, & à Guidone Cauliaco celebrata magis probetur, sic iuxta eorum mentem parabitur.

Antiqua
 descriptio.

℞. Conseruæ violarum,
 florum borraginis, an. ʒ ii.
 radicis buglosi,
 corticis citri conditi an. ʒ i.
 zinziberis ʒ ʒ.
 pul. diatragacanthi frigidi. ʒ ii.
 diagredii ʒ ii.
 turbich ʒ iiij.
 Senna ʒ ʒ.
 panis sacchari ʒ x. fiat Electarium in tabulis, ponderis
 ʒ ʒ. quæ est iuxta dosim.

COMMENTARIUS.

Electarium de Citro laxatinum, Catholicum, seu vniuersale catharticum est: Bilem enim vtramque & pituitam satis potenter, ac sine molestia trahit, præsertim quod secundum priorem descriptionem à nobis emendatam paratur, in qua singula purgantia suum habent castigatorium: senna, fœniculum: Turpethum, zinziber: dacydium, corticem citri conditum, conseruas, & aquam rosaceam, in qua coquitur saccharum. Quæ omnia cor & facultates roborant, & simul dicta purgantia mitigant. Puluis diatragacanthi ponitur ad leniendum, saccharum ad detergendum, leniendum & conseruandum.

Porro quantitatem corticis citri quadruplo pondere posuimus, tum quia compositionis basis est, tum quia partes corporis principatum tenentes recreat. Dacydii quoque copiam augere fuit æquū ad reliquorum proportionem, alioquin vis purgatoria, quæ iam erat imbecilla, aut non satis potens, conseruarum incremento, & impotentior multo, & imbecillior remansisset. Rectè ergo medicinali basis, roborantia, purgantia & castigatoria, ea qua sunt à nobis descripta proportionem, permiscetur huic Electario, cuius, ut vsus facilis, sic tutissimus & probatissimus.

Vt ritè paretur, turbith primum ac zinziber minutim secta crassiusculè terantur, addantur senna & fœniculi semen, & omnia simul læuigentur. Tum in pila marmorea cortex citri & conseruæ violarū & buglossi simul accuratè pistentur; dein per setaceum traiciantur, postea dacydium in pollinem reducatur, pauco diatragacantho miscetur. His peractis zuccarum cum rosacea ad Electarij solidi, aut paulo supra consistentiam coquatur: Cui tepido aut parum calenti permisceantur conseruæ simul cum carne citri vnitæ: Tandem reliqui pulueres: Atque ex ista miscellanea fiat pasta, & ex hac tabellæ cuiusuis ponderis.

Electarium de citro solutiuum ob multiplicem illius vim purgatoriam, multi est vsus. Febris enim tertianis & hemitritæis valde cōfert, stomachum optimè purgat, prauam colluiem in vtroque hychondrio stabulantem expellit, cibi fastidium tollit, & malum corporis habitum emendat, cor, & ventriculum roborat, & viscerum excrementiciam humiditatem absumit.

De Trochiscis libro sequenti disserere proposuimus, ut qui roborantes ferè sint vel allioici, seu alterantes, paucis quibusdam exceptis, hisque purgantibus, de quibus hac in sectione & serie, breuiter nunc agere nostra methodi ratio suadet.

Vires;

Trochisci de Rhabarbaro. IC ADVT IV.

<p>R. Rhabarbari beni 3 x. succieupatorij, amygdalar. amararum an. 5 lb. rosarum 3. iij. spuæ Indicæ, ch. sci</p>	<p>anisi, rubie tinctorum, absynchy, asarum, sem. apij, an. 3 i. fo. mentur ex arce tro- 3 i. pondere.</p>
--	--

COMMENTARIUS.

Rarò parati reperiuntur in Officinis eiusmodi pastilli, quibus dum opus est, solent medici rheum assumere, & aliis simplicibus proposito scopo idoneis permiscere. Prudentes tamen pharmacopœi, nec avaritiæ nimium dediti illis non carebunt, quorum scilicet optima est descriptio, & salutaris vsus.

Parandi
modus.

Vt autem rectissimè parentur, rheum & asarum tenuissimè lauiganda sunt, vt faciliùs hepatis sinus, mesenterij, anfractus, & vteri, renumque vias peruadere queant, reliqua quoque tenuiter pulueranda: deinde cum Eupatorij succi quantitate sufficienti fiat massa molliu scula, de qua formentur trochisci cuiusvis figuræ. Si succus Eupatorij definita quantitate pulueribus excipiendis non sufficiat, augendus, vt omnia simul faciliùs subigantur. Concinnati trochisci exsiccandi & seruandi ad futuros vsus.

Vires.

Trochisci Rhei valent ad frigidos, biliososque iecoris affectus, ad eius obstructionem, dolorem, tumorem & deprauatam actionem. Hydropi quoque vel præsentis, vel imminenti prosunt, & morbo regio, seu Ictero.

R. Agarici albiss. scalpro tenuiter comminui ʒ. ij.
 aut quantum voles: macera in vini albi, in quo
 fuerit zinziber infusum, quantitate sufficiente, & fac
 massam mollem; & ex ea trochiscos: qui exsiccati de-
 nuo puluerentur: eodem vino subigantur in pastam,
 ex qua rursus trochisci formentur, siccetur, seruentur.

COMMENTARIUS.

Vario modo apud Mesuem preparatur Agaricus, libro de simpli-
 cibus, cum mulla, cum oxymelyte scillitico, cum sale gemmeo, cum
 sero lactis, cum dauco, & aliis simplicibus.

Galenus minori, faciliori & commodiori apparatu in trochiscos
 effingit, in arte pharmacaria vsitatissimos, quos hic describimus,
 & tanquam prestantiores magis probamus. Nonnulli salem gem-
 meum permiscent, ut suo, inquiunt, pondere, agaricum ad fundum
 ventriculi delabi cogat, ut sua abstersoria facultate purgationem iu-
 uet, & vim illius tardam excitet: zinziber tamen sufficit cum vino,
 non modò ad vomitoriam qualitatem arcendam, sed ad pigram vim
 purgatricem excitandam, lentos & crassos humores attenuandos &
 incidendos, atque è partibus remotioribus attrahendos. Zinziber
 autem & sua partium tenuitate per obstructa viscera agaricum de-
 fert, & suo calore vim purgatoriam iuuat, & aromaticitate ventri-
 culum, cor, & partes nobiles recreat, quemadmodum & vinum, quod
 sua adhuc ponderosa substantia agarici cohibet leuitatem: cuius ra-
 tione ad fundum ventriculi pigre delabitur: atque supernatas per
 vomitum aliquando solus, interdum cum humoribus excluditur.

Ex recentioribus multi veterum apparatu minus contenti agari-
 cum albissimum, ut decet, seligunt, scalpro argenteo, aut ligno du-
 riore comminuunt, vase fictili vitrato excipiunt, vinum album ac ge-
 nerosum, in quo zinziber maduerit, affundunt, spatula eburnea aut
 argentea ducunt, congregant, & in massam cogunt, ex qua pastillos
 formant, quos in eodem vase figulino, vel alio idoneo reponunt, in
 sole siccant, superposito linteo quodam rarissimo, hac arte trochis-
 cos habent satis albos, pro ipsorum desiderio.

Trochisci de Agarico pituitosum humorem non tantum è prima regione corporis purgant, sed etiam è partibus longius diffitis, si maiore copia sumantur.

Trochisci Alhandal. D. Mes. CAPVT VI.

*Rx. Pulpa colocynthidos à seminibus mundata ℥ x.
incidantur & fricentur manibus cum olei rosati ℥ i.*

gummi Arabici,

tragacanthi,

bdellij an. ℥ vi.

*macerentur tres aut quatuor dies in aqua rosarum, vt perfecte liquecant: deinde cum pulpa dicta, & parte istius mucaginis fiant trochisci: qui in vmbra siccati, de-
nuo terantur, & cum reliqua mucagine rursus fiant
Trochisci, iterum siccandi & seruandi.*

COMMENTARIVS.

Trochisci Colocynthidos, seu Alhandal, vt loquuntur Arabes, vtiliter intici possunt in omnes compositiones, quæ colocynthidem recipiunt: Eam enim simplicem, aut non castigatam sumere molestum est, præparatam, & trochiscorum forma, vel alia concinnatam, vt cõsuetum, sic tutum. Sic enim præparata medicamentorum aliorum compositiones ingreditur, quorum virtutem acuit: vnde validius pituitam, aut alios humores crassos, lentos & viscidos educunt.

Vt autem rectè prædicti trochisci fiant, eligenda primùm pulpa colocynthidos albissima & levis, quæ non modo forficibus incidenda, sed etiam tenuissimè pulueranda; nam crassius trita & intro sumpta dysenteriam sæpè mouet, abrais intestinis ab illius portiuncula ilei gyris & anfractibus stabulante. In veteri Mesues codice pulpæ colocynthidis ℥ x. tantum ponuntur. Verùm locus erroris suspectus est, & pro ℥ x. ℥ x. ponendæ, alioquin olei rosati quantitas minuenda, necnon bdellij, & aliorum gummi, quorum singulorum ℥ ij. tantum sufficiunt ad mucaginem, decem vncijs colocynthidos semel, atque iterum excipiendis destinatam.

Facultates.

Trochisci Alhandal potenter viscidam pituitam, & succos omnes glutinosos

glutinosos purgant : Proinde multum conferunt colico dolori à pituita vitrea & lenta nato, Apoplexiæ, Vertigini, Epilepsiæ, Asthmæ, morbis frigidis, & arthriticis, qui vix medicamentis communibus cedunt.

De aliis trochiscis alterantibus & roborantibus libro sequentis superest vt alia purgantia solida, nempe catapotia describamus.



SECTIO QVARTA.

De Pilulis.

Superioribus sectionibus Electaria tam liquida, quam solida omni & morbo & causa morbifica accommodata dedimus. Nunc vt idem præstemus in describendis catapotis seu pilulis, quas plerique medicamentis quibuscumque præponunt, methodi nostræ suadet ratio. Ab his autem auspicabor, quæ inter purgantia solam aloem recipiunt, dein quæ aloem & agaricum: Tum quæ cum utroque Rheum, postea quæ sennam: tandem quæ turpethum, aut dactyldium, aut colocynthidem, aut violentius aliquod casbarticum admittunt, describam. Ab aloë verò ducitur initium, quod sit non solum basis ferè omnium catapotiorum, sed quod viscera, partesque nobiles recreet, & vix alio modo sumi possit: quæ enim valde amara sunt, vt aloë, & ingrata, cum difficillimè forma liquida & potulenta hauriri queant, pilularum forma dari solent, vt facilius deuorentur, vt alibi demonstrauimus.

Ca. 14.
lib. 3.
Instit.

Pilula Stomachica, vulgo ante cibum. D. Mes. CAPVT I.

℞. Aloes optimæ 3 vi.
massiches,
rosarum, an 3 ij
Cum syrupo rosato, vel absynthii, fiat massa molliuscula.

COMMENTARIUS.

Omnes pilulæ quæ aloë, vel rheum tantum, aut utrūq; simul inter purgantia admittunt, & clementer purgant, quæque humores tantum è prima regione trahentes, stomacho profunt, Stomachicæ vocantur, vel pilulæ ante cibum, quod quavis diei parte, pauld ante pastus, tutd sumi possint: cuiusmodi sunt pilulæ de aloë rosata, quæ fiunt ex eadem in succo rosarum nutrita, & cum vino in massam coacta. Ut etiam pilulæ Scaligeri, Ruffi & de Hiera. Vitatissimæ tamen cum sint, quas dedimus, & quouis tempore paratu facillimæ, hæ tanquam regula omnium Stomachicarum debent in omnibus pharmacopoliis asseruari. Verum parua quantitate tantum parandæ sunt, ut recentes semper habeantur. Diutius enim asseruatæ nimium exsiccantur, earumque virtus hebescit. Debet vero Massa aluta quadam, oleo pauco delibuta, inuolui, deinde in vase stanneo optimè clauso reponi.

Vires. Pilulæ omnes, ut & reliqua purgantia dari minimè debent nisi ventre exinanito; præsertim verò quæ ex partibus remotioribus humores noxios trahere debent. Quæ longè ante, & post pastum, ut post primum somnum commodius & utilius sumuntur. Stomachicæ non item; sat enim est, si sumantur hora una ante ientaculum, vel alium pastum, ut blandè subducatur aluus, & pituita quædam, aut alia praua colluies in ventriculo & vicinis partibus contenta expurgetur: quam quidem omnes stomachicæ blandè educunt, stomachum roborant, & appetitum resarciunt, vel sopitum excitant.

Pilulæ Ruffi, vulgò pestilenciales, seu communes.

CAPUT II.

*R. Aloes optimæ ʒij myrrha ʒi.
Crocī ʒß.
Cum oinomete optimo fiat massa mollis.*

COMMENTARIUS.

Vix quoddam datur medicamentum à quodam præter authoris primi mentem non mutatum. Hæ pilulæ ex paucis componuntur, à

multis variè mutantur. Sunt qui myrrha tertiam partem adiciunt: alij tantum quartam: quidam octauam: nonnulli crocum & myrrhâ æquali pondere commiscunt: alij mediam tantum partem croci ad myrrham adiciunt, ut myrrhâ ad alicem, ut nos in hac descriptione, medicorum celebriorum sententiam sequuti, fecimus.

Ca. 36. Horum autem Catapotiorum inuentionem Rondeletius Ruffo
lib. 2. denegat, quoddam potionem, inquit, quàm pilulas potius tradiderit,
demorb. ut ex Paulo Aegin. liquet. Hic sanè medicamentum quoddam ex a-
pop. loë, myrrhâ & ammoniaco thymiamate in vino odorato tritis, describit, potumque nominat; fabæ tamen magnitudine exhibet, quæ rerum potulentarum mensuræ repugnat, solidarum conuenit: ideoque Ruffum posterior ætas illarum esse primum authorem non sine ratione credit. Pro vino aromatico oinomele generosum substitui-
mus, pulueribus excipiendis maximè idoneum. Si enim solo vino recipiantur, massa hinc subacta, breui duritiem penè lapideam nanciscetur. Syrupus quoque de absinthio illis admittendis multum aptus erit.

Pilulæ Ruffi pestilenciales dicuntur, quod pesti conueniant, sed
potius arcendæ & præcauendæ quàm curandæ. Ratione enim aloës
corpus ab excrementis liberatur, à myrrhâ putredine vindicatur, à
croco cor & facultates vitales recreantur. Pesti tamen factæ parum
profunt, ut quæ medicamenta magis Cardiaca, valentiora & Ale-
xipharmaca ad sui curationem postulet.

Qualitates.

Pilulæ mastichinæ. CAP. III.

℞. Mastiches ʒ ss.

aloes ʒ x.

agarici ʒ ij.

Confice cum hydromelite vinoso, & fiat massa mollis.

COMMENTARIUS.

Pilulas omnes quæ mastichem excipiunt, Mesue Stomachicas appellat, quarum non ipse solum varias descriptiones exhibet, sed etiam qui postea illum ea de re scripserunt, & Antidotaria promulgarunt, modo aloës, modò Agarici, modò mastiches pondus augentes, vel minuents, aut alia adicientes.

*Pilulæ de
aloë lota.*

Usitatio & tutior est descriptio quam hic damus, cui si Diamofchi parum addatur, erunt Pilulæ de Aloë lota iuxta vulgarem editionem. Parandi modus facilis est. Debet verò agaricus trochiscatus sumi, postea teri, ut & reliqua, nempe aloë & mastiche, atque cum hydromelite aptius, quàm cum vino subigi, tum ad efficaciam, tum ad conseruationem.

Petrus de Ebano perhibetur earum author, quibus ab exuperante medicamento, nempe aloë nomen non dedit, ne simul eiusdem nominis catapotia multa ac diuersa describerentur.

Pilulæ mastichinæ stomachum blandè purgant, optimè roborant, totius abdominis excrementitios humores sine molestia detrahunt & expellunt, doloribus capitis profunt, & vteri affectibus mulis.

Pilulæ de tribus solutiuis

CAPVT IV.

R. Rhabarbari

aloes,

agarici an. ℥ iij.

Trita excipiuntur syrupo rosarum pallidarum, & cogantur in massam.

COMMENTARIUS.

Vocantur hæc Catapotia de tribus solutiuis, quòd tria tantùm simplicia purgantia admittant: Syrupus rosarum pallidarum, quo illa excipiuntur, purgatorius quidem est, sed simplex medicamentum non dicitur. Stomachicæ quoque sunt hæc pilulæ, licet paulo validiores superioribus, propter Agaricum: qui si trochiscatus ponatur, ut certè debet, vim incidendi & attenuandi maiorem habebunt, & minùs vomitoriam. Parandi modus facilior est, quàm ut nos moretur.

Yues.

Humores biliosos & pituitosos, crassos & lentos à ventriculo, cauis hepatis & lienis, & à mesenterio perbellè purgant, stomachum roborant, & appetitum reuocant. Sic paucis, quæ de his dicenda, complector.

Pilula Imperiales D. Fernelij. CAPVT V.

℞. Aloes optima ℥ ij.
 Rhabarbar. electi ℥ i. ℞.
 agarici trochiscati,
 foliorum sennæ mundator. an. ℥ i.
 cinnamomi ℥ iij.
 Zinziberis ℥ ij.
 nuci moschatae,
 caryophyllorum,
 spicæ nardi,
 mastiches an. ℥ i.
 Cum syrupo violato subacta cogantur in massam.

COMMENTARIVS.

Egregiam his catapotiis non iniuste denominationem dedit author, ut quæ agendi benignitate & multiplici dote, præ cæteris egregium titulum mereantur. Possunt quoque dici pilulæ Catholicæ, ut quæ & vniuersos humores, & ab vniuersis partibus expurgent, ab hepate, liene, ventriculo, cerebro, & cum dosi paulò vberiore, à partibus quoque longius diffitis.

Quædam eiusdem nominis describuntur à Nic. Præposito, quæ quoddam pluribus consent, & efficaciæ sint minoris, raro parantur.

Vireo:

Pilulæ Imperiales Fernel. omnia viscera infarctu liberant, purgant, roborant, & humores quosuis noxios & obuios educunt, omniumque partium nutritiarum æconomiam iuuant.



Pilula de Eupatorio maiores. D. Mes. CAPVT IV.

℞. Myrobalanorum citrinarum,
 Succor. Eupatorii,
 absynthij an. ʒ iij.
 rhabarbari ʒ iij. ℞.
 mastiches ʒ i.
 croci ʒ ℞.
 aloes ʒ v.
 Succī, vel potius syrupi endiuie quantum sufficit: ex
 arte fiat massa.

COMMENTARIVS.

Catapotiorum ex Eupatorio duas Mesuë formulas describit, priora maiora nominat, quæ hic inseruimus, alia minora, quæ raro, imò rarissimè ambo parari solent. Illa tamen cum valdè commendentur ad icterum, omnem iccoris obstructionem, agrorum feliciter res ibunt, si in pharmacopoliis habeantur. Deberent autem à Rhabarbaro potius denominari, quod in compositione cæteris præpolleat. Verùm solent authores medicamentis à se compositis nonnunquam imponere nomina ad placitum magis, quàm rationem validissimam.

Porro ad harum pilularum præparationem succi Eupatorii veri, vel
 Preparatio: eius loco agrimonij, & absynthij per euaporationem inspissandi, exsiccandi, & postea puluerandi, deinde aliis simplicibus seorsim tritis commiscendi, tum omnia syrupo de Endiua, vel cichorio comprehendenda in massam idoneam. Rectè quoque dictorum simplicium succi æstiuo tempore extracti, fœtili vase excepti, & vigenti soli expositi incrassantur & exsiccantur, atque faciliè in puluerem reducuntur. Perperam faciunt, qui Mesuci consilium sequuti pulueres excipiunt aqua endiuie, & cogunt in massam.

Vires.

Pilulæ de Eupatorio maiores non solum ictero conducunt curando, sed etiam febribus periodicis ac circuitu repentibus.

Pilula sine quibus esse nolo. D. N. Prep.

CAPVT VII.

*R. Aloes optime ʒ xiiij.
 ʒ quinque generum myrobalanorum,
 Rhabarbari,
 Sennæ,
 agarici trochiscati,
 mastiches,
 Absynthij,
 cuscute,
 rosarum,
 violarum an. ʒ i.
 dacrydij ʒ vi. lb.
 mellis succo sæniculi expumati quant. suffic. fiat massa,
 vt artis est.*

COMMENTARIVS.

Vniuersales sunt hæ pilulæ, vt Imperiales, sed magis cholagogæ, & valentiores propter dacrydium. Earum nomenclatio quadam circumloquutione designata efficaciam & vsus necessitatem notat, vt quibus vel paterfamilias, vel alius, qui optimè suæ sanitati prospectum voluerit, minimè carere debeat, quandoquidem ad earum compositionem accedunt, quæ à cunctis partibus præcipuis humores deducunt & easdem roborant. Rheubarbarum basis erit si à parte earum præstantiore sumi debeat, vt Scammonium, si à valentiore & magis exuperante, vel myrobalani, si à fructuum pondere.

Vt rectè parentur, Scammonium, Aloë, Agaricus, & Mastiche scorsim pulueranda. Reliqua partim scorsim, partim simul. Non sunt verò subigenda cum aqua, aut succo sæniculi, vt placuit authori, sed cum melle eodem succo depurato, ad syrupi consistentiam, aut paulò infra cocto, ne citius siccescant, aut marcescant.

Preparatio

Quod illis accideret quæ iuxta N. Salernitani methodum parabuntur. Nec multum probatur eorum opinio qui ipsius opinionem sequenti daerydium in succi fœniculi portione nutriunt, & ad ignem liquant. Dein pulueres adiiciunt cum residuo succi melliti. Sic enim authoris mentem sequi putant, qui nec mellis meminit, nec talem apparatus concepit.

Vires.

Pilulæ sine quibus pituitam & bilem utramque vndique trahunt, sed præcipuè ex capite, oculis ac sensoriis omnibus. Proinde oculorum suffusiones minuunt, visum conseruant, aurium dolores, tinnitus, que soluant, atque his affectibus prosunt qui à cerebro profisciscuntur.

Pilula lucis maiores. D. M. CAPUT VIII.

℞. Rosarum,
 violarum,
 absynthij,
 colocynthidis,
 turbiti,
 cubebarum,
 calami aromatici,
 nucis moschatæ,
 spica,
 epithymi,
 carpobalsami,
 xylobalsami,
 Sem. seseleos,
 sem. rutæ,
 Schænanthi,
 asari,
 mastiches,
 caryophyllorum,
 ciunnamomi,
 anisi,
 fœniculi,
 apij,

castia

cassia lignea,
croci,
macis, an. ʒ ij.
myrobalanorum citrinorum,
chebulorum,
Indorum,
bellericorum,
emblicorum,
rhabarbari optimi an. ʒ ʒ.
agarici,
sennæ an. ʒ v.
Euphrasie, ʒ vi.
aloes pondus omnium,
Cum syrupo ex succo scæniculi & saccharo aut melle,
aut viroque simul parato fiat massa consistentia legi-
gimæ.

COMMENTARIUS.

Axioma vulgare & medicum est, neminem posse oculis benefacere, quin prius capiti prospiciat, nec huic prospicere, quin antè toti benefaciat. Hæc autem catapotia vniuersali beneficio totum corpus, speciali caput, specialiore oculos leuant: vnde Opticæ, seu visoriæ, vulgo pilulæ lucis maiores vocantur, ad aliarum discrimen, quæ minori simplicium farragine constant, minorique leuamine sumuntur. Ambarum author est Mesue, vt & aliarum compositionum multarum, quarum exoleuit vsus.

Sic autem optimè parabuntur. Ante omnia xylobalsamum, aut succedaneum eius xyloaloe, aut santalum citrinum, vel lignum lentisci vel terebinthi, tundetur; dein turpethum & asarum, postea spica minutim incisa; Tum cassia vtraque lignea & aromatica, seu cinnamomum: his omnibus crassiuscule tritis addentur caryophylli, schœnanthum, fructus & semina; Scorsim tamen myrobalani cum olei amygdalini guttis aliquot, comminuendi, vt & crocus, colocynthis, agaricus trochiscatus, aloë, senna & rheum. Commistis simul tot simplicium pulueribus, superaddetur mellis

Præpara-
tio.

succo fœniculi despumati, aut syrupi ex eodem succo & saccharo parati q. suff. ad massæ corpus consistentiæ legitimæ.

Vires.

Pilularum lucis denominatio earum ipsarum virtutem denuntiat; pituitam enim à cerebro & oculis vacuant, propterea oculorum affectus inde natos curant, visorium quoque spirit. puriorem reddunt, augent, recreant, sicque visum tuentur ac roborant.

Pilula aurea. D. N. Myrep. CAPUT IX.

*℞. Aloës optimæ,
Diadacrydij an. ʒ v.
rosarum rubr.*

Sem. apij an. ʒ ij. ℞.

Sem. anisi

fœniculi an. ʒ i. ℞.

pulpæ colocynthid.

croci,

mastiches an. ʒ i.

*Cum gummi tragacanthæ in aqua rosarum solutæ,
vel potius cum melle rosato concinnetur pasta, consi-
stentia legitimæ.*

COMMENTARIUS.

Non abs re insultat Nic. Præpositus in Nic. Myrepsum harum pilularum authorem, quod diagredium quantitate maiore posuerit, nec locum mendo carere suspicatur, dum ait, & credo, quod debuit dicere, diagredij ʒ v. non ʒ v. quod sanè colligi potest ex eiusdem Myrepsi verbis, qui in fine cap. 107. dosim harum pilularum definiens sic habet: Informentur ad modum ciceris cum aqua infusionis tragacanthæ, & dentur de eis vesperi nouem, aut vndecim cum mulsâ, aut vino. Hæc enim quantitas saltem ʒ i. ℞. est aut ʒ ij. quæ ferè dacrydij ʒ ℞. admittit. Vt ut sit, nunc is inualuit vsus, ut iuxta modum descriptum parentur: ea tamen lege, ut iusto ac idoneo pōdere exhibeantur, pro medici prudentia, & ægrotantis viribus: Cui purgando si diadacrydij gr. iij. aut v. sufficiant, ea tantum mole catapotia dentur, quæ istam solum dacrydij dosim receperit.

Optimè verò mastichem adiecit Nic. Præpositus ad ventriculi robur, ne tam violentorum purgantiū attactu lædatur. Rectè quoque tragacanthum permiscebitur ad Scammonij feritatem mitigandam. Tutiùs verò trochisci Alhandad ponentur, quàm colocynthis ipsa non castigata: omnia tenuissimè puluerata cum melle rosato cogen-
tur in pastam consistentiæ legitimæ: sic enim diutiùs molliuscula remanebit, quàm gummi tragacanthæ dissoluto subacta & comprehensa.

Dicuntur autem pilulæ aureæ magis ab aureo colore, ratione croci, quàm ab effectu aureo, hoc est, præstanti, ac insigni: Non enim omnia medicamenta, quæ aluum potentissimè ducunt, & affatim humores purgant, aurea seu præstantissima sunt, sed quæ sine molestia tantum noxios, & cum facilitate extrahunt.

Pilulæ aureæ plurimum cholagogæ sunt: Bilem enim valenter at-
trahunt, pariterque pituitam, non modò ex ventre inferiore, sed etiam superiore, videlicet capite: propterea sensus, oculosque expurgant, hisque aciem restitunt.

Pilula de Agarico. D. Anic. CAP. X.

*R^x. Agarici, ʒ. iij.
radic. yreos,*

Frassij an. ʒi.

turbith ʒ. v.

hierapicra ʒ. iij.

colocynthidos;

sarcocollæ an. ʒ. ij.

myrrha ʒ. i.

misce cum sapa, & fiat massa vt artis est.

COMMENTARIUS.

His catapotiiis Nic. Præpositus mastichem addidit; damnant reuerendi patres censores Mesuei: probat Fernelius, quòd similiter ex Præposito transcripserit: improbat Ioubertus, suæ tamen opinionis rationem subtrigès: Ego nec nociturâ, nec valde profuturam pu-

to: si enim defuerit, non deerunt ventriculo, quæ ipsum robore rarequeunt, nempe hiera, myrrha, sapa, Iris; si adfuerit, neque aliorum vim obtundet, neque multo meliorem reddet.

Harum author primus est Auicenna, qui eas descripsit cum myrrha, quam Mesuë non addidit, ut putat Bauderonius, ut ex illius libro tertio liquet, ubi agaricum & colocynthida sine ulla præparatione expressa describit. Melius est tamen utrumque trochiscatum sumere, terere, & permiscere. Præterea pulvis Hieræ picæ Galeni tantum melle non solutus sumendus est: prassium album seligédum, & radix yreos nostratis flore cæruleo, quam Auicenna Liliū cæleste vocat. Purgantia seorsim pulueranda; reliqua partim sic, partim simul; tum omnia miscenda cum sapa.

Vires.

Pilulæ de Agarico cum pituitam vndique potenter educant, cōferunt plurimum capiti & thoraci: proinde comati, catharro, vertigini, & similibus affectibus ab humore frigido ortis, maximèque asthma, ad cuius sanationem ab Auicenna fuerunt inuentæ & descriptæ. cap. 40. lib. 3.

Pilula Coccia. D. Rhasis. CAPVT XI.

*R^x. pul. hieræ simplicis 3 x.
colocynthidos 3 iii. & 3 i.*

dacrydij 3 ij. B.

turperhi.

Stæchados an. 3 v.

Cum syrupo de stæchade fiat massa.

COMMENTARIUS.

Pilulæ coccix non simpliciter à grano, quod *κόκκος* dicitur Græcis nuncupantur, sed quoddam rotundæ sint & parvæ, veluti granum quoddam ciccris aut erui, cuiusmodi fieri solebant olim omnes pilulæ. Et licet nunc ferè maiores concinnentur, ut propriam tamen ab authore datam descriptionem, sic appellationem retinemus, qui ca. 1. lib. 9. ad Almanfor. iuxta formulam præscriptam tradidit. Nonnulli supra modum purgantes indicarunt ratione diagredij maiore pondere commixti: Optimum tamen cum sit in pharmacopoliis haberi blanda medicamenta pro delicatulis, validiora pro robustis & agrestibus.

bus viris, iuxta Rhafis placitum parandas cenſeo; Adde quod tam exigua quantitate dari poſſunt, quibus conueniunt, vt citra hyper. cathartiſm aluum ſubducere, & humores noxios educere valeant.

De admiscendis autem in compositione nonnulli dubitant, an hyera picra Galeni ſumenda ſit, an alia paranda, vt voluit Cordus: Nos ob multas rationes, quas breuitatis cauſa relinquo, nullam validiorem, conuenientiore, aut meliorem hiera dicta puto. Trochiſcos verdè Alhandal melius erit permiscere, quàm colocynthida non præparatam. Quod ſi ſyrupus de Stœchade defuerit, vt re vera paucis in Officinis habetur, nec haberi multùm eſt neceſſe, pulueres ſubigi rectè poterunt melle cum decocto ſtœchados deſpumato, & ad conſumptionem aquæ humiditatis cocto. Parandi modus idem atque præcedentium.

Pilulæ coctiæ humores partim biliſoſos, partim pituitoſos expurgant, non ſolùm à capite propter ſtœchadem, quæ minus cephalicæ quàm hepatica eſt, ſed etiam ab aliis partibus, in quibus dicti ſucci continentur: Eos enim à quacunque parte potenter deducunt.

Pilula de Hermodactylis maiores D. Meſ. CAPVT XII.

Rj. *Hermodactylorum,*
aloes,
myrobalanorum citrini,
turbich,
colocynthidos,
bdellij,
sagapeni an. 3 vi.
castorei,
sarcocolle
Euphorbij,
Opoponacis,
Sem. ruta agreſtis, vel hortenſis,
Seminis apij an. 3 iij.
croci 3 i. ℞.
Cum ſucco caulium fiat maſſa.

Multum sunt vsuales istæ pilulæ quæ ab hermodactylis nomen habent, solæque sufficiunt inueteratis articulorum doloribus, ad idque sunt efficaciores his quæ arthetica vocantur, & securius quàm quæ de Sagapeno, aut Opoponace, aut Sarcocolla nuncupantur, vt id eo harum descriptionibus non sit opus.

Ad præparationem in caulium succo Sagapennum & Opoponax liquanda, idoneo linteo transmittenda, deinde parum coquenda. Tum pulueres reliquorum simplicium succo cum melle cocto permiscendi: atque omnia simul in mortario terenda, subigenda, & manibus oleo delibutis contrectanda, vt consistentiam nanciscantur idoneam. Possent & eclegmati de caulibus rectè subigi.

Vires.

Pilulæ de Hermodactylis crassos humores, simulque serosos potenter ab extremis partibus, præsertim ab articulis euellunt, conducuntque morbis frigidis capitis, neruorum & iuncturarum.

Pilula Aggregatina, seu polycræsta. D. Mes. CAPVT XII.

*R℞. Aloës,
turbith, an. ʒ. vi.
diadacrydij ʒ. v.
Rhabarbari
myrobalanor. flauarum, an. ʒ. iij.
agarici albißimi,
trochiscor. albandal,
polypodij,
myrobalanor. Cepularum,
myrobal. Indarum an. ʒ. ii.
mastiches,
rosarum,
epithymi,
sem. anisi,
Zinziberis,
salis gemmei,
succorum eupatoriij,
absynthij an. ʒ. ii.
Cũ Syrupo rosarũ pallidarũ fiat massa, ad vsus seruenda.*

COMMENTARIUS.

Veterem Mesuei descriptionem retinemus, ordinemque simplicium tantum mutauimus, & pro Electario rosato Syrupum rosarum substituimus ad puluerum comprehensionem.

Sunt autem tres apud Mesuem pilularum huiusce nominis descriptiones, quarum prior solum est vsualis, & in pharmacopoliis ferè cunctis parata reperitur, relictis aliis duabus, Aggregatiuis maioribus & minoribus nuncupatis. Dicuntur verò Aggregatiuæ, propter aggregationem dotium multarum, vt etiã Polychrestæ, & à multis Catholicæ, quòd sint vsus multi, & vniuersos expurgent humores.

Compositionis ratio manifesta est, vt & mixtionis modus. Radices primùm terendæ, dein fructus, ac semina: Scorsim verò rheum & Agaricus, qui trochiscatus simplici præferendus. His addendi succi cupatorii & absynthij prius extitcati, & postea triti. Tum omnia, vt decet puluerata, Syrupo rosarum pallidarum excipienda, vt fiat massa, quæ inuoluenda corio oleo amygdalino delibuto. Non verò sine ratione pulueres Syrupo rosarum pallidarum excipiendos arbitror, partim vt magis accedant ad mentem authoris, nam rosis nihil similius, quàm ipsæ rosæ, partim quòd Electarium rosatum Mesuei, quo ipse vult pulueres comprehendi, paratum non reperitur, nec parandum censeo, cum eius vt inepta est compositio, sic ferè nullus vsus.

Catapotia Aggregatiua ad multos affectus non modo capitis utiles sunt, sed etiam ventriculi & hepatis. Ex his enim partibus & sensorijs pituitam, bilem, & melancholicum succum detrahunt, purgantque: Propterea febribus complexis, inueteratis, & morbis complicatis conducunt. Facultates.

Pilulis de octo rebus, & de quinque myrobalanorum generibus carere poterit, qui Aggregatiuas habebit.

Pilula de Fumaria. D. Auic. CAPUT XIII.

℞ Myrobalanor. citrearum,
 Cepularum,
 Indarum,
 Dacrydian. ʒ v.
 aloes Socotorina ʒ vii.
 Cum succo fumaria fiat massa, quæ exsiccare teratur,
 & rursum eodem succo subigatur. Tercio cum syrupo de
 fumaria fiat massa, vſui reponenda.

COMMENTARIUS.

Hæc catapotia denominationem à fumaria sumunt, cuius succo *cap. 7.* pulueres ter, aut saltem bis imbuuntur, & toties siccantur, vt iussit *cr. 3.* illorum author Auicenna. Tandem excipiuntur, non eodem succo, *ſen. 7.* vt multi ignoranter faciunt, sed melle, cui succus hic longiore *co. lib. 4.* ctione dissipatus fuerit, vel potius syrupo de fumaria, vt præstantiore & authoris menti conuenientiore. Nisi enim alterutro subigantur, aut simili liquore pulueres, massa hinc subacta & asseruata ranceſcet, & in soliditatem ferè lapideam indureſcet. Parandi modus facilis est, atque ex describendi formula satis notus.

Vires.

Pilulæ de fumaria biliosos humores, acres, pituitam salſam & alios succos aduſtos & melancholicos, à quibus vitia cutis plurima ſuboriuntur, vt ſcabies, pruritus, lichen, impetigo, purgant.

Pilula

Pilula de lapide lazuli. D. Mes. CAPYT XIV.

℞. Lapid. lazuli preparati ℥ vi.
 polypodij,
 epithymi,
 agarici an. ℥ viii.
 hellebori nigri,
 scammoni,
 salis gemmei an. ℥ ij. ℞.
 caryophyllorum,
 sem. anisi an. ℥ iiii.
 hiera picra ℥ xv.
 Cum syrupo regis Saboris fiat massa.

COMMENTARIUS.

cap. 17. *sect. 1. huius lib.* Ut cuique humori noxio suum tribuatur peculiare catharticum, has pilulas ex Mesuë descriptas ad melancholicum humorem ducendum exhibemus. Nomen autem à lapide lazuli, qui pro basi ponitur, assumunt, sed quia inimicę ac vomitoria cuiusdam qualitatis est particeps, præparatione quadam eget, ut ante monuimus Non verò vritur, ut in confectiōe Alkermes, ne pereat illius purgatoria qualitas, sed tenuissimè tantum pulveratur, & decies, aut duodecies, vel etiam pluries lauatur, in aqua primum communi, dein alia medicata, ut buglossi, aut simili: Semel lotus exsiccat, dein alluitur, ut antè, & rursus siccat, idque adhuc iteratur, ut dictum est. Sic enim qualitas vomitoria deperditur, remanente deiectionaria ac roborante, qua opus est. Lapidis lazuli præparatio,

Parandi modus idem cum superioribus. Sale gemmeum pro Indo, quo caremus, substituiamus, & Syrupum regis Saboris pro aqua intybi. Sic namque pulveres commodius & excipientur, & subiguntur: atque massa hinc concinnata tutius servabitur, consistentiamque meliorem habebit, & vires præstantiores, ac humori melancholico, cui ducendo destinantur, aptiores.

Catapotia de lapide lazuli Elephantiasi, Cancro, quartana febris, & omnibus morbis ex melancholico humore, & bile vsta conferunt, Vires,

easdemque vires habent, sed præstantiores, atque pilulæ Indæ, quibus carere poterit, qui illas habebit.

Pilula Afajeret. D. Auic. CAPUT XV.

*R. Mastiches,
myrobalanorum aurearum an. ʒ ss.
hiera picra ʒ ii.
aloes optimæ ʒ ii.
Cum Syrupo ex stæchade fiat massa.*

COMMENTARIUS.

Desumptæ sunt & hæc pilulæ ex Auicenna, qui aliquando *Afajareth*, aliquando *seiar* vocat, easque describit partim ad caput partim ad ventriculum: Parum tamen ex partibus longè distitis detrahunt, cum nihil excipiant ex his, quæ potenter humores frigidos deducunt. cap. 29.
tr. 1.
sen. 1.
lib. 3.

Ad earum confectionem pulvis hieræ picræ Galeni sumendus, nõ Hiera forma Electari composita. Myrobalani à nucleis purgandæ, & seorsim terendæ. Tum mastiche Chia, ut præstantior, dein aloë. Omnia autem syrupo de stæchade excipienda, & in massam unienda.

Vires.

Pilulæ Seiar, seu Afajareth cholagogæ quidem sunt, plurimumque ventriculo profunt impuro & languido, & consequuntur quadam capiti quoque benefaciunt, atque eius sanandis affectibus, qui per sympathiam à stomacho & imo ventre proficiuntur, congruunt.

Pilulæ de Hiera.

Pilulæ de Hiera cum similes ferè habeant facultates, & faciliè ex Hieræ pulvere, qui omnibus in pharmaco olis asseruatur, queant parari. addito mellis rosati, aut alius sufficienti pondere, particularem descriptionem non exigunt: Ut neque quæ à Benedicta nomen & materiam habent, Benedictæ propterea pilulæ dicantur, quarum nullus rarus est usus: Sunt enim nomine tenus tantum insignes; cuiusmodi sunt apud Chymicos multæ Confectiones, ut Aqua benedicta Rulandi, Spiritus aureus, & Elixir vitæ.

Pilulæ Benedictæ.

Pilula de Aromatibus, seu Alephangina. CAPUT XVI.

℞. Cinnamomi,
 caryophyllorum,
 cardamomi,
 nucis moschatae,
 macis,
 calami aromatici,
 galangae,
 santali citrini,
 Schoenanti,
 rosarum, an. \mathfrak{z} ℞.

Hæc crassiusculè trita macerentur per duodecim horas in aquæ lib. iij. Deinde igne lento bulliant ad tertiæ partis absorptionem. In colatura nutriatur aloës lib. i. Tum absorpta aquea humiditate, super cineres calidos, aut in sole vel hypocausto, adde

myrrhæ,
 mastiches, an. \mathfrak{z} ℞.
 croci \mathfrak{z} ii.

Syrupi de absinthio quod sufficit, fiat massa.

COMMENTARIUS.

Magnam materialium partem pilularum Alephanginarum Mesuici in his à nobis descriptis retinuimus, sed galangam adiunximus, ut convenientissimam: Rarissima, & carissima detraximus, ut carpo-balsamum, xyloaloe, cubebas, & inutilia, ut asarum Aloës in aqua pluvia lotionem, quod vim illius reddat imbecilliorē, damnamus; & aromatum, & aquæ, in qua ipsa decoquenda sunt, quantitatem à Mesuic. definitam non probamus. Nam cum aromata sine virium iactura coctionem longam sustinere non valeant, quid opus est ea cum aquæ lib. xii. incoquere ad duarum partium, hoc est ad lib. viij. consumptionem? Hic enim labor non modò non utilis, sed

detrimentosus & noxius. Quod si parum coquenda, quorsum aquæ tantum pondus? Si præterea triplum aquæ tantum sufficit, aromatum quoque triplum, vel etiam minus sat esse potest.

Hæc autem nostra descriptione, & parandi modo vires aromatum habemus præstantiores, ex tertia tantum eorum parte, quam ex tota à Melue definita, & consiendi ritu ab eodem instituto, qui unâ cum aquæ resolutione vires aromatum resoluit. Absinthium omisimus, cuius loco syrupum ex eo paratum subiunximus, ad coactum massæ subactæ, ne siccitate nimis solidescat, vel interhiet, aut macorem contrahat, sed intus probè conclusa fermentetur.

Sic Mesuei pilulas Alephanginas castigauimus, vel potius nostras exhibemus minore sumptu, & paratu faciliores, præstantioresque. Quibus si parum Opobalsami, seu liquoris Balsami quis voluerit permiscere, nunquam pilulas roborando stomacho inueniet patres.

Ad aloës subactionem, nutritionemve qui tincturis aromatum vretur, non improbabatur: Sic enim medicamentum vires habebit efficaciores, & fragrantiores, à quibus maximè commendatur.

Facultates.

Cataporia de Aromatibus omnium maximè eustomachica sunt, & partium neruofarum roboratiua. Nam simul & humores crassos, putres, pituitosos, biliososque è ventriculo & partibus vicinis purgant, & easdem recreant, calorem natium tuentur, coctionem iuuant, flatus discutiunt, cruditates tollunt, appetitum resarciunt, acido ructui & colico dolori conforunt. Senibus autem & frigidis omni tempore conueniunt, iuuenibus & biliosis raro, atque tantum hyeme.

Pilule de Nitro. D. Alex. Tral. CAPVT XVII.

Rx. Aloes,
colocynthidos

Dacrydij,
hellebori nigri,
bdellij,

gummi Arabici an. ʒ ii.

euphorbii,

nirri an. ʒ i.

Cum succo brassicæ, vel potius cum Rhodomeli, hoc est,
melle rosato, ex arte fiat massa.

COMMENTARIUS.

Recentiores veterem Alexandri Tralliani descriptionem retinuerunt, sed non nomen. Hic enim pilulas de Colocynthide, illi de Nitro vocarunt: Verum hic plus nitri, minus colocynthidis, illi plus colocynthidis, minus nitri posuerunt. Quia tamen simplicium pondus iuxta novam descriptionem ratione & usu magis inualuit, veteris authoris in materialibus, recentiorum, in materialium proportionem mentem sequimur.

Ad illarum autem confectionem colocynthis præparata, hoc est, trochisci Alhandal sumendi. Bdellium succo braslicæ calefacto dissolvendum, colandum, & ad succi consumptionem coquendum: Dein cætera misceantur, addita mellis rosati sufficienti quantitate. Euphorbium autem multorum iudicio non debet apponi, nisi prius hoc apparatus modo.

Euphorbij quantitas quælibet primum sumitur, tenuiter pulveratur, cum paucis oleo amygdalino super lapide fricatur, collyriorum multorum ritu: Postea colligitur & includitur poma cotoneo, excavata & pasta obuoluto. Tum in furno coquitur, Scammonij modo. Sic decoctum, & apparatus servari solet in Pharmacopoliis multis.

Euphorbij
præparatio.

Catapotia de Nitro frigidos humores, crassos, lentos & viscidos ex partibus etiam longè dissitis deturbant: unde nervorum affectibus succurrunt, & capitis contumacibus morbis, epilepsiæ, paralyti, vertigini, & articularum affectibus. Vtramque bilem quod educant, huius Indicæ conferre creduntur, unde quidam pilulas Indicæ, sed nimis licentiosè nominant.

Virce.

*Pilula Mechoacana. CAPVT XVIII.**R. Mechoacana ℥ ℞.**℞. Erbeth ℥ iii.**foliorum thymeleæ acetomaceratorum & ficatorum,
seminis ebuli,**agarici trochiscati an. ℥. ii.**radic. esulæ præparatæ,**masluches an. ℥ i. ℞.**macis,**cinnamomi,**salis gemmei an. ℥ ij.*

Fiat omnium puluis, qui cum vino albo subiga-
tur in massam, ea siccata teratur, & cum succo
yreo cælestis denuò coagmentetur. Atida rur-
sus teratur, & cum syrupo rosarum fiat pasta, vsui
reponenda.

COMMENTARIUS.

Ex singulis Antidot. vulgus Dispensaria vocat, tanquam ex hor-
to sæcundissimo remediorum omne genus, ad morbos quosvis de-
lentos præctici medici quaritant: maxima tamen illorum pars me-
dicamenta sunt nulla arte, & ratione descripta, quæ paucis morbis
conueniunt; Et sæpè decem medicamenta huiusdem viribus prædita, &
diuersis nominibus designata traduntur. Nos verò pro morborum
& humorum diuersitate diuersa medicamenta damus, non mo-
dò ex Dispensarijs vulgaribus, sed ex probatissimorum virorum le-
ctione desumpta: Præter quæ & alia exhibemus nonnulla, quæ &
optima compositionis ratio, experientia, & scælix euentus salutaria
esse confirmarunt. Cuiusmodi sunt pilulæ descriptæ ad hydropem,
quæ à Mechoacana illarum basi cognominantur: Hæc enim singulis
alijs simplicibus præpollent, & efficaciter aquas per secessum educit.
Huic addita sunt alia quinque hydragoga, quæ simul vnita cum ali-
quot cardiacis & stomachicis, sine ventriculi læsione potenter sero-
fos, & aqueos humores non modò ex aluo, sed toto corpore ducunt.

Semen Keruæ, seu ricini, nec Soldanellæ non libuit permiscere cū illa sufficiant, nec parandi modum subiungere, cū hic sit perfacilis.

Pilulæ de Mechoacana quoddamqueos & serosos humores efficaciter educant, hydropi, & orunibus his affectibus sanandis conueniunt, qui à pituita tenui originem sortiuntur.

Vires.

Pilule Fætidæ. D. Mes. CAPVT XIX.

℞. Sagapeni
ammoniaci,
opoponacis.
bdellii,
colocynthis,
sem. ruta agreßis
aloes,
epithymi an. ʒ v.
turperhi ʒ iiii.
scammoni ʒ iii.
esula preparata,
hermodactylorum an. ʒ ii.
zingiberis ʒ i lb.
cinnamomi,
spica Indicæ,
croci,
castorei an. ʒ i.
euphorbi ʒ ii.
Dilue gummi succo porri, & finge massam.

COMMENTARIVS.

Fætidæ pilulæ dicuntur, non quoddam fætidus humores educant, vt quidam opinantur, sed quod medicamentis simplicibus fætidis cōstent, vt castoreo, ruta syluestri, sagapeno, opoponace, & aliis multis. Earum plures descriptiones traduntur à Rhafi, & aliis Arabibus, hanc tamen solam, vt præstantiorem retinemus, quam Mesue ma-

iozem nominat, ad differentiam alterius minoris descriptionis, quæ, vt inefficaciorẽ prætermisimus.

Nullos autem dubitasse credo, vt innuere videtur Rondeletius, an potius semen rutæ sylvestris, quàm cicuta, Aut contra, pilularum foetidarum confectioem ingrediatur: Absurdum enim est semen cicutæ venenatum admittere, & improbatum Constantinus quidam qui pro *harmela*; aut *harmela* semen cicutæ verit, cùm his vocibus omnes Arabici sermonis interpretes, pyganum, seu rutam sylvestrem semper intellexerunt: quæ si defuerit, in eius locum optimè ruta vulgaris substitui potest.

Debet verò sumi hermodactylus Officinarum & exoticus, cuius radices tuberosæ sunt, crassæ, nec rugosæ, & quæ leui contusione in farinaceum puluerem reducuntur.

Perperam faciunt, qui Ephemerium, seu Colchicum, seu nostras sumunt: Hoc enim gerit radices vietas & flaccidas, nec qualitates vllas habet commendabiles, imò noxias: Illud quod breui suffocatu interimat, vnde strangulatorium nominatur, vt lib. 1. de materia Medica notauimus. Optimus autem hermodactylus è Syria aduehitur, vnde Syriacus nominatur.

Alsebram, seu Esula præparari debet antequam admittatur in vsu, eo, quo dictum est, antè, modo. Gummi in succo porri liquanda, colanda, coquenda. His pulueres adiiciendi, commiscendi, subigendi. Omnia tandem in massam cogenda, quæ manibus oleo delibutis amygdalino contrectetur, corio inuoluatur, in vase stanneo reponatur, & vsui seruetur.

Vires.

Pilulæ foetidæ ad multa sunt vtiles: vacuant enim humorem frigidum, ac pituitosum & crudum, necnon biliosum: Ob id affectibus conueniunt sanandis, qui ab illis originem sortiuntur, vt iuncturarum morbis, podagræ, gonagræ, vertebrarum dolori, elephantiasi, alphis, pforæ, cutis infectionibus, & affectionibus colicis.

Pilula

Pilula de Hydrargyro. CAPUT XX.

℞. Hydrarg. in succo limonum primum extincti, &
 postea in succo saluie nutriti ℥ vi.
 aloes optima ℥ v.
 rhabarbari ℥ iii.
 dacrydij ℥ ij.
 agarici ℥ i.
 storacis calamita,
 cynamomi,
 macis,
 santali citrini,
 sarsaparilla,
 sassifras,
 moschi an. ℥ ss.
 mellis in decocto guaiaci despumati, & ad aquæ hu-
 miditatis exolutionem cocti, quant. suff. fiat massa di-
 gitis paucis oleo terebinthina delibutis contrictanda, ac
 ducenda: Tum vsui reponenda.

COMMENTARIUS.

Antidotario nostro quicquam deesse nolumus, & medicamenta non solum ex veterum monumentis omnia depromimus, sed etiam ex Neotericorum tabernis nonnulla ratione inuenta, & euentu scilicet probata probamus & admittimus: Cuiusmodi sunt pilulae de hydrargyro, quas recentiores ad recentis morbi expugnationem vsurpant. A quomodo enim est, nouo morbo noua dare remedia, ex ratione inuenta, & debita arte parata, cum inutilia ea esse multa euentus indicet, quæ ab antiquis in lucem edicta sunt.

Nouum autem morbum lucem veneream esse ita inficias nullus: Ante liquidum annum 1453. in Europa nunquam visa est; sed primum à Christophoro Colūbo, eiusque sociis, vel seruis Italis ex India re-
 Lues Indi-
 ca ab Italis
 aduecta.
 aduecta, & Italis communicata mulieribus: Quæ cum in
 obsidione Neapolitana militibus Gallis copiam sui fecissent, sua si-

mul & pudenda, & pudendum morbum communicarunt; Quem postea ipsi Galli ex exercitu, vrbe scilicet capta, redeuntes, aliis mulieribus Italis, quas subierant innumeras, dedere: Ad quas postea mariti accedentes, ac debitum matrimonij persoluentes, à propriis vxoribus acceperunt, quæ ipsæ à Gallis vt Galli ab alijs mulieribus Italis, & hæ à commilitonibus Christophori Columbi.

Cur Itali
luem indi-
cam Galli-
cam vocat.

Hinc Itali in Gallos turgidi, & irati, suum morbum, in vindictam, Gallicum vocant, Atque ridiculam eorum libri præ se ferunt vltionem, cùm maritos ignorantia, & vxores meretricij notent: Illos, quodd venereæ luis originem nescierint: has, quodd à Gallis iniuri cupierint.

Ridiculus
Brasauoli
labor.

Forſan huius iniuriæ in parentes illatæ memor Brasauolus, libellum quemdam de suo morbo, quem Gallicum vocat conscripſit, in quo eiusdem 234. differentias assignauit. Certè si eo loci ineptire non visus est bonus vir, credo tot eius affines aut vicinas, primo Italici morbi aduentu à militibus Gallis compressas: Atque vt harum nuptiarum signum aliquod in æternam memoriam relinqueret, eiusmodi hieroglyphica posteritati reliquit. Sed hæc obiter dicta sunt, & citra nationis, quæ viros percelebres alit, iniuriam. Nunc ad propositum redeo, & dico, varias esse pilularum de hydrargyro præparationes. Singuli enim ferè Aromatarij & Chirurghi peculiare habent descriptiones, quas velut arcana non reuelanda apud se seruant: Quarum nonnullæ bis tantum iteratæ saluationem mouent. Aliæ tantum aluum subducunt, quæ frequentius viſurpantur: Cuiusmodi sunt vulgares de Barbarossa vocatæ. Omnes tamen sapius iteratæ sputationem creduntur mouere, nervos ledere, & strangulationem interdum adferre. Propterea non tutus est illarum frequens vsus, nisi hydrargyrus optimè præparetur, & aliorum medicamentorum admixtione castigetur, vt oleo terebinthinæ, vel his, quæ in hac nostra descriptione continentur. Cuius parandi modus ex formula satis patet. Aliæ verò sunt hydrargyri præparationes, de quibus postea.

Pilulæ de hydrargyro, seu Mercurio Panchymagogæ sunt, seu Catholicæ, & simul alexiteriæ: Vniuersos siquidem humores vnâ purgant, & qualitatem luis Indicæ malignam euincunt, illiusque vestigium partibus impressum radicitus euellunt.

Quibus Pilulis Officina Pharmaceutica carere potest.

CAPVT XXI.

VT in Iurisprudencia multæ veterum leges quasi deletæ silent, & nullius apud magistratum sunt vsus & vigoris: sic in Medicina multa antiquorum medicamenta, vel parum probantur, vel planè improbantur, tanquam nocitura, aut non satis profutura. Quæ-

dam ideo relinquuntur, quod eiusdem efficaciar, & virtutis plura simul descripta sint, ex quibus vnicum, idque præstantissimum seligi sat est. Imprudenti enim hominis esset parare, & in pharmacopolio seruare cuncta quæ describit Nic. Myrpsus medicamina, qui cum opus suum mille & centum capitulis abfoluerit, in singulis non tantum singula medicamenta, sed aliquando duo aut tria simul descripta coniunxit.

Aëtij quoque, Aëuarij. Nic. Præpositi, aliorumque multorum singula medicamenta parare, & parata seruare medici non imperant, nec morbi postulant, nec pharmacopola valent, sed tantum selectiora, securiora, probatiora.

Sic in hoc Antidotario tantum eximia damus; Quæ si ex authoribus non suppetant, vt certè multa multis morbis defunt, nostro labore & industria compensamus, & probatissima suggerimus.

Ex pilularum autem numero eas expunximus, quas pilulas lucis maiores & minores vocant, quod nimium multa & parum apta simplicium farragine consistunt. Quodque ad oculorum affectus satis efficaces sint pilulae sine quibus. Imperiales iuxta veterem descriptionem, De quinque generibus Myrobalanorum, De octo rebus, Et Arabicas prætermisimus, quod Aggregatiua præstantiores sint, & ad omnia vtilis, quibus prædicta imperantur.

Pilularum
multarum
suppressio.

- Pilulas Indas & de lapide Armeno reliquimus, quod illis affines sint, & efficaciores, quæ De lapide lazuli cognominantur.

Pilulas de Rhabarbaro parui facimus, vt ignauas: De Eupatorio damus, vt efficaciores & affines.

Pilulae de Hermodactylis Artheticas excludunt; Fœtida eas, quæ à Sagapeno, Euphorbio, & Sarcocolla nomen habent.

Pilulae de Mechoacana eas reddunt inutiles, quæ de Mezereo & Esula vocantur.

Benedictæ & de Hiera pauculo tempore possunt confici, cum pulueres semper præsto sint, aut esse debeant in officinis, ex quibus vel Electaria, vel Catapotia ad arbitrium queant dispensari.

Pilulae de Bdellio omnes negliguntur, quod parum sint purgatoria, pro quibus alia medicamenta præstantiora ac magis reborantia, & in rem præsentem paratu faciliora dari possunt.

Alias adhuc multas prætermitto, tanquam indignas nomine & vsu. Multa sane medicamenta multi authores describunt, non tam vt hominum sanitati consulant, quàm vt sua Antidotaria in molem maiorem accrescant.

Pulueres cathartici quod ingrati serè sint, solent in Electuarij mollis aut solidi, vel pilularum coagmetari: Empirici tamè St bij puluerem sæpè exhibent cum paucò vino, aut alio liquore, vt etià puluerem Mercurij, quo solo Lutetia circulator quidam venchus

omnium morborum sanationem pollicitus est, se palam prophetam naturæ prædicans. Miserrimus tamen aufugit, & vrbes circumit multas, quærens quem deuoret. Indignus est, quem nominem.

Puluis Mercurij. Pulueris autem Mercurij præparatio non apud omnes vniuersimodum est: Alij enim hydrargyrum in matratio cum aqua forti includunt, & sublimatione aquam exhalant; quod remanet in fundo vasis, puluis Mercurij dicitur; Vulgus non ineptè præcipitatum vocitat, cuius color ex rufo rubet, habetque vim potius causticam, quàm catharticam.

Præcipitatum. Alij alio & meliore modo sic parant: Hydrargyrum in aquam fortem immergunt, in quem dilutum iniiciunt muriam, seu salerni aquæ liquatum: Tum residere sinitur hydrargyrius, & per inclinationem aqua eiicitur: quod crassamentum remanet subalbum est, & puluis Mercurij nominatur. Quæ autem proportionem inter se misceantur, quomodo puluis perfectè dealbetur, & qua virtute dotetur, minimè opus est recensere, ne Empirici & pseudopharmacopœi abutentur. Si ea verò arte paretur, quam nouit P. Pijardus Med. Paris. doctissimus, vires habet eximias, & curandis quibusdam morbis, qui vulgaribus remediis non cedunt, efficacissimas.

De Pilulis aliquot non solutivis, Appendix.

Mira ingenij solertia & dexteritate in ægrotantium fauorem, quoduis medicamentum, quauis forma solet effingi & formari. Datur enim medicamentum purgans solidum, liquidum, mediū. Dantur & singula, quæ vel tantum purgant, vel tantum roborant, vel alterant, & aliquando, quæ simul omnia præstant. Pilulæ autem purgatoriæ ferè sunt; omnes liquidæ paucis exceptis aluum ducunt, sapiusque exhibentur, dum à parte remotiore superuacaneos succos educere consilium est. Tali enim forma, consistentiaque diutius stabulantur in ventriculo, faciliusque earum vis deferretur ad partes morbidas, & excrementitiis humoribus oppressas. Proinde cum medicamentum diutius in ventriculo cupimus immorari, forma solidiore paramus, ut pilulas non solum descriptas ac purgantes, sed & quasdam hypnoticas & Arteriacas, cuiusmodi sunt, quæ sequuntur.

Pilula de Cynoglosso. CAP. XXII.

R. *Myrrha optima, 3 vi.*

churis masculis 3 v.

radic. Cynoglossi 3 iiii.

sem. hyosciami,

opij, an 3 iiii.

croci,

castorij, an. 3 i B.

Cum syrupo de stæchade fiat massa, vsui reponenda.

COMMENTARIUS.

Recentiores harum pilularum descriptionem, sed non nomen retinuerunt: Nam Mesuë illarum author ab effectu pilulas ad omnes morbos catharri vocat. Illi verò de Cynoglossò, quod tamen nec qualitate, nec quantitate in ipsarum confectiōe præpollet, nominant. Forsan pro Cynoglossò Arnoglossum melius poneretur, ab eoque nomen sumerent magis proprium. Nam cum ad sistendas fluxiones Mesuë descripserit, Arnoglossum ob qualitatem astringentem huic scopo magis conuenit. Verum cum Fernelio nouum nomē admittimus, & castorium addimus ad opij castigationem: Sed rhodostagma, seu aquam rosaceam pulueribus excipiendis minimè conuenire putamus, si massam consistentiæ legitimæ, & diu seruare cupimus. Syrupum de Stæchade substituimus, cuius & qualitate caput aduersus opij nocumenta roborabitur, & lentore pulueres simul uniti in pastam cogentur idoneam; Ad cuius cōfectiōem radix Cynoglossi sicca primum terenda, vnà cum semine hyosciami, tum reliqua simplicia seorsim. Opium tritum primò subigatur cum syrupo; Postea pulueres alij commisceantur, & cogantur in massam.

Pilula de Cynoglossò valent ad somnum conciliandum, ad catharum sistendum, corzam, tussim, aliosque his succedentes affectus: Cohibent enim omnes destillationes, siue in thoracem & pulmones, siue in dentes, aut alio procumbant.

Vires.

De Laudano. CAPUT XXIII.

A Paucis annis quædam pseudomedicorum cohors coorta est, qui pro pilulis de Cynoglossò vsitatissimis, confectionem quædam Opiatam, Laudanum illis dictam exhibent, qua non tantum somnum conciliare, sed morbos quosvis abigere pollicentur. Agyr-tam vidi qui ferè exanimis & semimortuos suo laudano reuocare iactabat. Huius pharmaci nunc apud circulatorios adeo inualuit encomium, ut nullus sit Empiricus, nullus tam hebes medicaster, nullus vel plebeius tonsor, qui se Laudanistam non profiteatur.

A multis autem pretio, à quibusdam, precibus, quid esset hoc medicamentum (arcanum nominant) resciri. Verum inter viginti eius descriptiones, ne quidem duas similes comperi : omniumque meliorem is se habere sapè fatetur, omnium qui maximè ignarus est.

Nonnullos verò circumforaneos audiui Catapotia de Cynoglossò pro Laudano exhibere, & pro singulis pilulis dimidij scriptuli pendere aureum extorquere. Sic enim credula nimis plebecula, nouorum medicamentorum auida, verborum inusitatorum subdola subtilitate pellecta, à vastis circulatoribus facilè decipitur.

Quæ porrò Laudani descriptiones à peritioribus dantur Spagyricis rarò, difficileque parantur, quod magisteriis consent, gemmarum, hyacinthorum, & corallorum, essentia croci & opij, oleo cynamomi vel caryophyllorum, margaritarum liquore, puluere monocerotis, lapidis Bezoar, ambra grisea, & aliis medicamentis pretiosis. Non est autem dubium confectionem quamdam hisce materialibus compositam vires eximias habere: nec inficior doctos diuites spagyricos interdum parare, seruare, & agrotis exhibere. Sed, prohi dolor! improbi tam frequenter imponunt, ut probis nunc benè & agentibus, & dicentibus vix fides adhibeatur. Felicitissimos effectus præstitisse vidi quoddam à viro docto medico regio exhibitum.

Quod sequitur viribus est eximium, & paratu facile satis.

Laudanũ.

℞. Extracti Catapotiorũ de Cynoglossò ʒ ij. extracti Phillonij Romani & theriacæ an. ʒ j. ambra, moschi an. ʒ ss. lapidis bezoardici, cornu monocerotis an. gr. vj. croci ʒ ss. cum oleo caryophyllorum fiat Laudanum..

Possunt eius innumeræ descriptiones dari : quisque enim vel mediocriter eruditus aut addit, aut detrahit pro arbitrio, seu ad famam, seu ad imitationem aliorum medicaminum opiatorum, ut Philonij, cuius nomenclatione Crato Laudanum designabat, quod nil aliud esse tenebat, quàm Philonium quoddam, quod multi chymiatrì pro basi laudani sumunt, & magisteria, essentias & tincturas aduicentes, ut loquuntur, hypnoticum medicamentum efficiunt,

Philonio vulgari magis commendatum. Sed mirum est, vnumquēque formulam huius medicamenti immutare, necdum inter illos constare, quānam sit genuina, vera, ac retinenda laudani descriptio, quam alij ex Paracelso, alij ex Keckio, nonnulli ex Anderneo, quidam ex Brunerio, alij ex aliis mutuuntur, sed aliquid perpetuū immutant, vt authores primi credantur. Multas descriptiones potuissē huc adducere, sed pigeret laboris, vt inutilis. Non omitendum chymicos laudanum sic vocare, quasi medicamentum laudatissimum, quod & ab illis sēpè, sed ineptè, Nepēthes nuncupatur. Nem. Sic.

De Pilulis Bechicis.

Pilula bechica, nigra. D. Mes. CAPVT XXIV.

R̄. *Succi glycyrrhizæ,
sacchari, an. 3 vi.*

amylī,

tragacanthi,

amygdalar. dulcium mundat. an. 3 iij.

cum mucagine seminis citoniorum in aqua rosarum extracta fac massam.

COMMENTARIUS.

Non seruat hęc massa integra reliquarum pilularum more, sed in minimas diuiditur particulas scriptuli dimidij, aut integri pondere, quę postea finguntur ad arbitrium, nunc in trochiscos triangulos, aut polyformes, nunc in formam rotundam, seu in pilulas: Vnde à quibusdam in pastillorum, ab aliis in catapotiorum ordinem referuntur. Cū tamen sub lingua debeant contineri, forma spherica conuenientior est, vt facilius volente lingua, huc illuc deferantur, & in diuersis partibus oris liquecant: vnde *ὑπογλωττidis* pilulę, Hypoglot-
tides pilu-
lar. vul-
tides pilulę.

exp. 20. gō sublinguę vocantur. Possunt quoque ad eundem vsum alij tro-
sect. 1. chisci parari, vt in nostris Institutionibus docuimus. Parādi modus
lib. 5. facilis est. Amygdalę primū à cortice purgatę cultello minutim incidendę, deinde super marmor læuigandę: Tum amyllum & saccharum: Postea in alio mortario metallico parū calido succus glycyrrhizę terendus, dein tragacanthum: Tandem cum mucagine cōmisceantur in pastam idoneam, ex qua pilulę planę formabuntur, exsiccandę & seruandę.

Vires.

Pilula bechica nigra plurimum valent ad tussim siccam ex materia acri, & calida, & ad vocis asperitatem, & rancedinem, difficilesque pectoris excreationes, ut docet Melue capite de tussi, in sua praxi.

Pilula bechica alba.

CAPUT XXVI.

℞ Pul. yridis Florentia.

amylian. $\bar{\text{z}}$ ss.

sacchari candi,

penidiorum an. $\bar{\text{z}}$ iiii.

sacchari albiss. lib. i.

Cum mutagine gummi tragacanthi in aqua rosarum extracta, fiat massa, ex qua formentur pilula Hypoglotides.

COMMENTARIUS.

Cum incertus sit harum pilularum author, quisque pro animi voto earum descriptionem immutat, nunc quidpiam addendo, nunc detrahendo. Vltior tamen formula ea est, quam exhibemus, per quam pilulae paratae & albae sunt, iuxta cognomen, & gratae & bechicae iuxta mixtionem & compositionis rationem. Cuique autem notus est, etiam tyrunculo parandi modus.

Bechicarum albarum usus plurimum commendatur ad faucium asperitatem leniendam, ad tussim & rancedinem, atque sputum mouendum.

Vires.

Sic igitur videor non tantum formulas omnes medicamentorum purgantium, sed & cuncta purgantia Officinae necessaria descripsisse. Superest nunc ut roborantia, alterantiaque sequenti libro describamus.

Finis Libri Secundi.

OFFIC.



OFFICINÆ
PHARMACEVTICÆ,
SIVE ANTIDOTARII
LIBER TERTIVS.

*De medicamentis roborantibus, in tres sectiones distinctus,
quarum prior de pulueribus cardiacis sele-
ctoribus agit.*

PRÆFATIO.



IX vllum medicamentum datur solita-
riæ facultatis, sed quod vel purgat, vel
roborat simul atterat : A præpotente
tamen facultate denominatio sumitur.
Et quod roborat magis & minus alte-
rat Roboratiuum, quod magis alterat
& minus roborat, Alteratiuum dicitur:
de vtroque verò non tantum simul in
eadem Cōfectione, quæ ambabus qua-
litatibus constat, sed seorsim, ac diuer-
sis capitibus, hoc in tertio libro dissi-
mus, quia inter vtrumque magna cognatio aut per qualitates, aut
consistentiam, aut parandi modum. Philonium Romanum & Con-
fectio de hyacintho vix dissimilem apparatus & consistentiam ha-
bent, simulque cum roborantibus describuntur, illud tamen Al-
terans, hæc tantum roborans perhibetur. Vt autem ordine iustissimo
singula, præsertim roborantia describamus, à pulueribus cardiacis
selectoribus ordiemur, partim à medicis celebrioribus descriptis,

partim nostra inuentione firmis, & experientia longa probatis. Quā-
 ti verò sint vsus in medicina pulcres, non tantum Aromatici, de ^{Cap. 9.}
 quibus nunc disserimus, sed & alij, vel exterius adinouendi, vel as ^{de sect. 1.}
 sumendi, vel in aliorum compositionem adducendi, in nostris Insti- ^{lib. 3.}
 tutionibus abundè demonstrauius.

Diamargaritum frigidum D. Platearij. CAPVT I.

R^x Margaritarum splendorum 3 iii.
 quatuor sem. frigid. maiorum mundatorum,
 seminum portulacæ &
 papaueris albi,
 sanctali albi,
 sanctali cicutini
 ligni aloes,
 Zinziberis,
 rosarum rub.
 florum nymphææ, .
 borraginis,
 myrrillosum an. 3 i.
 coralli albi,
 coralli rubri an. 3 B.
 fiat omnium puluis, in vase angustis oris reponendus, &
 seruandus.

COMMENTARIUS.

Pulcres aromatici, seu cordiales, vel per se seruantur in vase ido-
 neo ritè operculato ne eorum vis expiret, vel cum melle soluantur
 in Electarium liquidum, aut cum saccharo perfecte cocto in Elec-
 tarium solidum, seu tabulatum coguntur. Per se verò solent in Offici-
 nis seruari, vt eorum portio vel epithematis dissoluatur adhibendis,
 vel aliis medicamentis permisceatur intrò sumendis.

Huius autem pulueris qui à margaritis nomen sumit, tam varia
 est descriptio, vt vix de ipsius authore constet. Quisque enim ad ani-
 mi votum eam variè immutat: hanc tamen quam exhibemus ex Pla-
 teario, genuinam esse doctorum scrip- ta testantur.

Dicitur verò Diamargaritum frigidum ad differentiam alterius salidi quod à paucis, imò nullis paratur. Dicitur & compositum ad Manus Christi perlata discrimen, quæ Diamargaritum quoque est, Manus Christi ex saccharo tantum rosato & margaritis constans. Verum aliud adhuc vulgari compositius est, quod pretiosos lapides multos, ambrâ perlata, & moschum recipit: Sed cum parum distet ab Electario de geminis, nisi quoddam magis refrigeret, vix paratum reperitur.

Præparatio Diamargariti penes solam triturationem est, de qua, & eius differentiis egimus supra in nostris Institutionibus. Margaritæ seligendæ sunt Orientales & pellucidæ, quæ probantur candore, rotunditate, laeuore, pondere & magnitudine; Verum quæ ponderosæ ac crassæ sunt Vniones dictæ, rari propter raritatem & valorem medicas compositiones ingrediuntur. Debent autem vt & corallia super lapidem porphyrium duci & laeuigari. Semina quatuor frigida minutim incidenda, & tenuissimè pulueranda. Deinde reliqua solito more, Tandem omnia confuse miscenda.

Diamargaritum efficacissimum est ad virium robur resarciendum, syncopem tollendam, asthmaticos iuuandos, tussim coquendam, tabidos reficiendos, in becillitate languentes recreandos, & ad statum priorem recuperandum.

Diamargaritum Magistrale. CAPVT.

Margaritarum splendidarum, 3i.
R. rasura eboris,
ossis de corde cerni an. ʒij.
Hyacinthorum,
saphyrorum,
smaragdorū,
coralli rubri,
coralli alb.
ligni aloes an. ʒß.
santal. citrini,
santal. albi,
santal. rubri,
trochiscor. diarrhod. an. ʒii.
seminum melonum,

acerosa,
endivia
caphura, ℥ ss.
ambra grise 3 ss.
moschi, gr. iij.
Auri foliati vel puluerati 3 i.
fiat omnium puluis ad vsum seruandus.

COMMENTARIUS.

Ne quis agrè ferat nos in priore huius operis editione diamargaritum frigidum Platearij admodum simplex tantum dedisse, aliud magistrale ac magis completum nunc exhibemus, quod medicamentum omnia continet, nota, prebata, cardiaca, & ex arte ac ratione simul congesta. Non tam verò omisi, quàm neglexi ea quæ suo diamargarito N. Præpositus præter rationem addit, sericum nempe vlti spodium, ben vt utrumque, doronicum &c Sericum enim crudum credo qualitate nulla insigni pollere, vel eam vltione amittere, nec vllam salutarem acquirere. De ben vtroque quoque bene sentite nostrates non queunt, qui nec plantas è quibus promanant, viderunt, nec norunt. nec à quoquam authore fideli ediscerunt: Nam quæ indices pro duobus ben circumferuntur, earum altera inodora & insipida est, altera nempe acris, mordax & ingratißima. De spodio vulgari ridicula sunt quæ credunt multi, nam antispodium potius est, cordi nusquam amicum, vt alibi docuimus. De Doronico lis est inter nuperos, quorum alij venenum esse putantes doronicum nominant, alij quoddam alexiterium putant; vt vt sit illo nostrum Diamargaritum salubriter poterit carere Ne autem prolixior commentarius tardium lectori pariat, dico Diamargaritum Platearij parvis sumptibus posse parari, & efficacissimum esse. Qui tamen efficacius voluerit, hoc à nobis traditum videat & accuratè consideret: quodque si parari iusserit, nec pigebit sumptus, neque laboris.

Præparatio.

Ratio parandi etiam è conibus nota: gemma scilicet vt & margaritæ atterende: Scorsim quoque ligna, ossa, semina, nec non caphura, ambarum & molchus: Omnia autem commiscenda, non omissis auri foliis, quibus pulueris corpus eleganter cerulcat.

Vires.

Est quoddam diamargaritum calidum Myrcij, vt & aliud Actuarij quorum nullus vltus.

Diamargaritum magistrale ac frigidum valde cardiacum est, &

morbis omnibus prodest quibus vitales spiritus sunt imbecilli, ob id omnem virium imbecillitatem firmat, tabidis auxiliatur, longo morbo deiectos & languidos recreat, & pristinum robur reducit.

Electarium de gemmis. D. Mes. CAPUT III.

<i>R. Margaritar. pellucidarum 3 ij.</i>	<i>caryophyllorum,</i>
<i>fragmentorum saphiri,</i>	<i>zingiberis,</i>
<i>hyacinthi,</i>	<i>piperis longi,</i>
<i>Sardinis,</i>	<i>spicae nardi,</i>
<i>granatorum,</i>	<i>folij,</i>
<i>maragdi an. 3 i B.</i>	<i>croci,</i>
<i>Zedoaria,</i>	<i>cardamomi an. 3 i.</i>
<i>doronici,</i>	<i>trochiscorum diarrhodō,</i>
<i>corticis citri,</i>	<i>ligni aloes an. 3 v.</i>
<i>macis,</i>	<i>cinnamomi,</i>
<i>sem. Oximi an. 3 ij.</i>	<i>galanga,</i>
<i>coralli rubri</i>	<i>Zurumbet an. 3 i. B.</i>
<i>Electi,</i>	<i>foliorum auri &</i>
<i>limaturæ eboris an. 3 j.</i>	<i>argentian 3 ij.</i>
<i>been albi,</i>	<i>moschi 3 B.</i>
<i>Been rubri,</i>	<i>fiat omniumpulvis con-</i>
	<i>fusus miscendus.</i>

COMMENTARIUS.

Hæc compositio vel forma pulueris seruatur, vel Electuarij, seu mollis, ex cejus nempe pulueribus, a quibus partibus mellis rosati & emblicati, vel huiusmodi commistis saccharo rosato, si Electarium solidum magis expetatur. Commodius tamen pulvis eius vale idoneo conclusus ad usus futuros in Officinis custoditur.

A gemmis autem seu lapillis pretiosis, quos admittit multos nomen assumit, quibus accedunt alia multa cardiaca vulgaria, & quedam adeo rara & incognita, ut ex veterum & recentiorum lectione vix constet quamnam ea sint, & quibus facultatibus polleant, ut ex Behen examine patet, in cuius locum aptissimè Elenium, quasi behenium sublitui potest, cum utriusque radix passinacæ sit æmula, cardiaca, & calidior, quam buglossam & berrago, quæ à nonnullis pro utroque been subro. âtur. Rectè quoque radix tamentillæ in utriusque been locum succenturari valebat: nec eos rectè facturos puto, qui ad solennis huius Electarij compositionem, idcesillas

Bb iij

exoticas behen nomine notatas vsurpant, meliusque aut tormentilla sola, aut Elenium solum, aut potius utriusque par pondus pro utroque behen assumi potest. Et si quis malit Angelicæ radicem pro Elenij radice sumere, non refragabor.

Preparatio pulueris huius in tritura idonea consistit. Gemmæ, & corallia super porphyrium lapidem mola versatili lauigantur: radices, ligna, fructus in mortario metallico teruntur. Postremo simul omnia commiscantur.

Vires.

Electarium de Gemmis ad frigidos affectus cerebri, cordis, ventriculi, hepatis & vteri efficacissimum, inquit Mesuë, nam melancholicos, tristes, solitarios & timidos iuuat, cordis palmo medetur, lymphymia succurrit, ventriculum languidum roborat, & interanea omnia recreat. Sed rarissimè parant illud pharmacopœi, tum propter caritatem, tum raritatem simplicium, quæ compositionem ingrediantur.

Diambra D. Mes. CAPVT III.

*℞. Cinnamomi,
doronici,
caryophyllorum,
macis,
nucis moschate,
folij,
galangæ an. ʒ iij.
piperis longi,
santalæ citrini,
ligni aloë an. ʒ ii.
cardamomi vtriusque
spicæ nardi an. ʒ i.
zinziberis ʒ i. ℞.
ambre ʒ i.
moschi ʒ ℞.
fiat omnium puluis, vsui reponendus.*

COMMENTARIUS.

Hæc compositio multum aromatica est & suavis, tum ratione ambra, à qua denominatur, tum moschi & cæterorum aromatum. Seruatur sub triplici forma vel pulueris, vel electarij solidi, vel mellis. Si eius consistentia requiritur dura, qualis est tabellarum, pulueres excipiunt saccharo rosato perfectè cocto: si molliuscula, qualis Opiatarum, iidem admittuntur zulepo rosato, seu syrupo Alexandrino.

Præparatio pulueratio tantum est, quæ ea arte suscipienda, efficiendaque, quam alibi demonstrauimus.

Cap. 10. Diambra visceribus omnibus roborandis efficacissima est, præsertim si à causa frigida sint imbecilla, nam calefaciendo spiritus reficit, lib. 2. natium calorem fouet, affectibus vteri prodest, & valde senibus & mulieribus conuenit. Inst.

Viros.

Puluis diamschi. CAPUT IV.

℞. Moschi 3 ℔.	macis,
Ovis de corde cerui,	caryophyllorum an. 3 i.
margaritar. pellucidar.	rosarum,
Scobis eboris,	nenupharis an. 3 i ℔.
corallialbi,	corticis citri,
coralli rubei,	florum buglossi,
santal. curmi,	spica Indica an 3 ℔.
santal. albi,	caphura gr. ij.
lign. aloes,	fiat omnium puluis ex ar. c.
cinnamomi,	

COMMENTARIUS.

Vulgata pharmacopæorum Dispensaria quamplurimis pulueribus cardiacis scatent, hisque impensè calefacientibus, paucis verò refrigerantibus, ut qui ex omnibus aromatum calidiorum generibus promiscuè confusis, ac fere nullo congestus delectu consistunt: Cuiusmodi sunt, tum duæ postremæ confectiones iuxta descriptio-

nem à veteribus traditam, tum & aliæ multæ, quæ passim occurrunt in Antidotariis singulis. Nam Diacyminum, Diamisum, Diaziniber, Diatrium pipereon, Diamargaritum calidum, Diamoschum dulce & amarum non nisi eodem effectus proferunt, cum eadem facultates habeant, omnia nempe cum sint ex calidis composita. Quocirca veterem Diamoschi descriptionem non tantum castigavi, sed neglexi, & aliam substitui, quæ & nominis rationem apprimè refert, & compositionis rationem profert, & virium imbecillitati à causa confert. Superfluum enim videtur antiquam Diamoschi præscriptionem retinere, cum Diambra, & Electarium de gemmis pares & triantur vires. Proinde aliud Diamoschum exhibemus & fragrantissimum, & viribus effertis à causa calida securissimum, & paratu facillimum.

Diamoschum dulce multis quoddam constat cardiacis partes nobiles exharat: maxime verò cor & vitales facultates à causa qualibet, sed præsertim calida languentès & imbecillas. Confert quoque multas veniæ affectionibus.

Pulvis Electarij Triasantal. CAPUT V.

*℞. Trium santalorum, .
rosarum, .
sem. psyllij an. ʒ ij.
rhabarbari, .
Scobis eboris, .
succ. glycyrrhizæ, .
sem. portulacæ an. ʒ i ℞.
gummi Arabici, .
tragacanthi, .
sem. quatuor frigidior. maiorum, .
Sem. Scariolæ, an. ʒ i.
caphuræ ʒ ℞.
fiat ex arte omnium pulvis.*

COMMENTARIUS.

Inter viginti compositionis huius descriptiones, vix duas similes comperi: Alij enim pro zuccaria semen cicutę ponūt, vt Iouberius; alij.

alij semen psyllij vt Fœsius : alij vtrumque omittunt , vt Val. Cordus ; alij saccharum candum volunt , vt Rondeletius ; alij violas vt Fuschius.

Eadem est varietas in Rheo, amylo & caphura , quorum singula à singulis modò auferuntur , modò adduntur. Ego formulam supra descriptam, doctorum consensu meliorem iudicaui, & psylium apponendum duxi, scopo conuenientissimum: Amylum verò expunxi, vt minus aptum ; suo enim lentore obstruit. Caphuram quidem reliqui ad crassa medicamenta sua tenuitate intrò deducenda, sed de eius quantitate detraxi, ne suo odore graui aliorum aromatum, quæ pauca sunt, suauitatem, aut obtunderet, aut prorsus deleteret.

Tragacanthum & arabicum gumi relicta sunt; quæ si ante commixtionem paululum assentur , vt lentorem deponant, authoris intentioni magis conuenient, qui qualiscunque fuerit, siue N. Alexand. siue alius, de eo enim non satis constat, medicamentum hoc partim ad roborandum, partim ad obstruenda soluenda imperauit, psylium si excipiat, cuius mucago aqua rosacea leuiter extrahi debet, eaque santali puluerati subinde in mortario humectandi & quasi nutriti: atque sic toties tractandi donec psyllij mucaginea humiditas fuerit absorpta. Sic namque santalorum siccitas & asperitas non modò temperatur, sed eorum rubor magis rutilus euadit. Industriosi enim artifices santalos præsertim rubros solent aqua rosata aspergere, vt maiorem, elegantioremq; ruborem nanciscantur.

Præparatio.

Quomodo
santali præ-
rubri fiant.

Vt veto tragacanthum & arabicum optimè leuigentur, debent vel in sartagine torrefieri, vt sæpè fit, vel multum exsiccari, & in pila calida cum pistillo calido teri, quod frequentius exercetur.

Præparatio eius vt præcedentium fit, & à tritura debita pendet.

Diatrion santalon mirificè confert icteris obstructionibus liberandis, Ictericis, tabidis & immoderato viscerum calori : ventriculi quoque æstum contemperat, primam corporis regionem infarctu expedit, & humores à putredine vindicat.

Hic notandum venit, pharmacopæos sæpè dubios esse, quod auri sint, dum medicorum iussu tabella vna Electarij, tria santali duplicati, aut triplicati rheo præscribitur : An totius pulueris parati, qui iam rheum exceperit, partem vnam, & rhei ad totam istam partem duplum, vel triplum pro medici imperio, sumere debeant : An duplicatum vel triplicatum solummodo rheum ad istam portionem, quæ reliquorum puluerum desim præscribendam ingreditur: nam pro ʒi. pulueris gr. vi. tantum aut paulò plus rhei p. nuntur. Vtrumque ego modum seruare soleo, sed his legibus obseruatis, vt pharmacopæus non peccat, & ager leuamen persentiat quod sibi medicus promissit. Cum igitur maiorem vim rhei cupio, sic præscribo. ʒ. pul. Electar. trian. santal. ʒ j. rhei pul. tantumdem, aut ʒ ii.

Vires.

prout duplicatum aut triplicatum volo, & cum sacchari dissoluti ℥ii. fiat Electarium. Cum verò rhabarbari minor copia sufficit, sic loquor. ℞. pul. triasantal. simpl. aut duplic. aut triplicati rheo ℥i. sacchari in liquore idoneo soluti ℥ii. fiant tabellæ, quarum ℥ij. vix gr. i. rhabarbari excipient, cum ℥i. pulueris illius tantum gr. vi. admittant. Paucos video hæc aduertere, quæ tamen parui non sunt in medicina facienda momenti.

Aromaticum rosatum D. Gabrielis. CAPVT VI.

℞. Rosarum ℥xv.
glycyrrhizæ rasæ ℥vii.
cinnamomi electi ℥v.
ligni aloes,
santali machazarî, id est, citrini an. ℥ij.
gummi Arabici,
tragacanthi an. ℥ij. & ℥ij.
caryophyllorum,
macis an. ℥ij. ℞.
spicæ Indicæ ℥ij.
nucis moschatæ,
cardamomi maioris,
galangæ minoris an. ℥i.
ambre ℥ij.
moschi ℥i.
fiat ex arte omnium puluis.

COMMENTARIUS.

Electaria multa traduntur à Mesuë cardiaca & suaueolentia, sed speciatim describuntur sex: quæ ipse aromatica appellat, ex quibus vnicum selegi, quod qui habebit, reliquis facile poterit carere.

Aromaticum autem dicitur ab aromatum quibus constat fragrantia, Rosatum à rosis quantitate & qualitate præpollentibus. Cognominatur vero à Gabriele, nescio quo; forsân illius authore, aut Mesuës amico: ut ut sit, optima est eius descriptio, & eius salutaris usus.

Seruatur vel forma pulueris, qui facile parari potest, vel consistentia Electarij mollis, ut vult Mesuë, si partibus æquis syrupi ro-

ſati & corticis citri excipiatur. Frequentior tamen eſt eius uſus ſub electarij tabulati forma, pulueribus nempe ſaccharo ſolutis, & ex arte coctis, atque ut puluis colorem magis rutilum habeat, dum ſantali puluerantur, modico aquæ roſarum, aut alius conuenientis debet irrorari.

Aromaticum roſatum ad multa efficaciſſimum eſt, nam cerebrum, cor, ventriculum, atque adeo totum ventrem inferiorem roborat, & earum partium excrementitiâ humiditatem diſſipat, putredinem omnem corrigit, appetitum excitat, coctionem iuuat, nauſeam & vomitum ſedat: proinde imbecillis & ex morbo conualeſcentibus ſubuenit.

Virca.

Diarrhodon abbatis. D. N. Saler. CAPVT VII.

R. Roſarum,	ſucci glycyrrhizæ,
ſacchari capdi an. ℥i. & ℥iij.	ſeminum aniſi,
ſantali albi,	ſcæniculi,
ſantali rubri an. ℥ij. ℞.	ſem. Oximi,
gummi tragacanthi,	berberis,
gummi Arabici,	ſcariolæ,
ſcobis eboris an. ℥ij.	porulacæ,
macis,	papaueris albi,
ſpica,	Seminum iij. frigidor.
maſtiches,	maior. mundat an. ℥i.
cardamomi,	Oſis de corde ceruſſucida-
croci,	margaritar. ℥℞.
ligni aloës,	ruſchi gr. iij.
caryophyllorum,	caphura gr. ii.
gallie moſchata,	fiat omnium ex arte pr-
cinnamomi,	uis.
rhæbarbari,	

Nec suis caruit ista solennis compositio castigatōribus : A prima siquidem descriptione a Nic. Myrepto tradita Nicol. Salernitanus corallium, semen lactuæ & mandragoræ detraxit. Nic. Præpositus castigationem Salernitani sequutus, nec correctoris, nec auctoris mentionem fecit. Candidius eius inuentionem collegij alicuius præfidi, quem Abbatem vocat, Nicol. Myrepsus tribuit. Et quia vix vllum datur medicamentum, diuersis in locis celebratum, in quo nonnihil non mutetur: Ob id non mirum, si apud omnes Diarrhodon abbatis prorsus idem non sit, ad cuius compositionem, nec Syluius mosehum probat, nec Rondeletius rhabarbarum, nec ego asarum, quia vomitorium & stomacho inimicum, cuius loco macim posui. Item nonnulli granula tantum seminis berberis admittunt, alij semen integrum, & melius. Ego vero cum nusquā quicquā sine ratione comprobem, nemo miretur, si nonnullis auctoribus minima fide dignis aliquando dissentiam. Semina quatuor frigida, quod breui tempore rancescant, aptius vtendi tempore commiscebuntur si maxima quantitate paretur puluis, & diutissime seruetur, à coquis omnia eodem tempore permiscenda: Si forma Electarij solidi seruare consilium est, excipiendi pulucre erunt saccharo rosato perfecte cocto.

Vires.

Diarrhodon ventriculum & hepar roborat, coctionem iuuat, appetitum excitat, flatus discutit, ructus compescit, halitum oris suauem reddit, calorem viscerum temperat, & omnem corporis noxam à calore proficiscentem emendat.

R^y. Sem. Ozimi,
croci,
zedoaria,
santali citrini,
caryophyllorum,
corticis citri,
galange,
macis,
nucis moschata,
Syracis calamitæ an. ʒ ii. ʒ.
rasuræ eboris,
sem. anisi,
Epithymi,
thymi an. ʒ i.
ambra,
moschi,
margaritarum,
Ossis de corde cerui an. ʒ ʒ.
foliorum auri,
foliorum argenti an. ʒ ʒ.
fiat omnium pulvis, ut artis est, & cum sacchari aqua
florum buglossi diluti sufficienti quantitate fiat. Electa-
rium solidum seu tabulatum.

Qui molle volueris Zuccarum diluat in succorum
borraginis, pomorum redolentium, citoniorum & Vini
veteris, ac optimi partibus æquis: hoc est, in ea omnium
quantitate, quæ saccharo, ut decet, coquendo sufficiat
ad pulveres excipiendos in electarij mollis consisten-
tiam.

COMMENTARIUS.

Quatuor inveniuntur huius nominis Confectiones, prior est a cat.
 Rhais 9. ad Almanf. Secunda b Mesues, in suo grabadiu, Tertia de me.
 c Conciliatoris, Quarta N. Salernitani, quam solam retinemus, vt lanc.
 præstantiorem: falluntur qui Galeno eius inuentionem tribuunt, b cap.
 cum in eius operibus nec contineatur, nec multa nouit ipse, vt mos- de ma.
 chum, caphuram, ambarium & margaritas, quæ in illius descriptio- nis.
 ne continentur. Incertum credo primum illius authorem: Sed for- c diff.
 san accidit, antiquiores pharmacopœos præstantissimæ compositionis 196.
 vires expertos ipsius inuentionem præstantissimo medico nem-
 pe Galeno dedisse, illiusque descriptionem veluti per manus tradi-
 tam diligenter seruasse. Sic namque medicamenta cõposita auden-
 tius emuntur & ingeruntur, quorum author nomine, doctrina, fa-
 maque præluceat.

Ab insigni effectu dicitur Lætificans, seu pulvis lætitiæ, quia spi-
 ritus & cor lætificat. Lignum autem balsami, quoddã rarissimum sit,
 & pretiosissimum expunximus, in cuius locum opimè santalum
 citrinum substituimus. Nec malè quoque substituetur lentiscus &
 xyloaloe, vt etiam pro ossẽ cordis cerui, cornu eius. Cætera, vt
 quotidie sunt ad manus, sic antiballemenis non egent.

Preparatio.

Vires.

Preparatio huius Electarij præter debitam simplicium puluera-
 tionem, quæ vt in præcedentibus fit, penes eius est arbitrium, qui vel
 solidum, vel liquidum voluerit: Alerutra enim consistentia facili
 parabitur iuxta formulam descriptam.

Electarium Lætificans suas ex nomine vires designat. Cor
 enim, partes vitales & facultates omnes lætificat, viscera recreat,
 humores excrementitios absorbit, flatu dissipat, & ventriculũ
 roborat.

Pulvis dianthos D. N. Myr. CAPVT IX.

R. Florum roris marini
rosarum,

violarum.

Glycyrrhizæ an. ʒvi.

caryophyllorum,

spicæ,

• *nucis moschatæ,*

galangæ,

cinnamomi,

zingiberis,

zedoariæ,

macis,

xyloaloes,

cardamomi,

anisi,

anethi an. ʒiiij.

fiat pulvis secundum artem.

COMMENTARIUS.

Ca. 64. Desumpta est pulueris huius descriptio ex Nicolao Myrepto,
 apud quem tamen lingua simplicia præter rorem marinum minore
 quantitate ponuntur, quæ non modò ab Actuario aucta est, sed in-
 fest. 1. super zedoaria addita. Nomen verò sumit à sua basi, nempe à roris-
 Anti- marini corparij flore, qui per antonomasiam anthos dicitur: vnde
 dor- Electarium Dianthos: in quo parando nihil est difficultatis, soletq;
 forma pulueris in pharmacopoliis seruari. Si quis voluerit forma
 Electarij mollis habere, pulueres melle comprehendat: si solidi eo-
 dem saccharo rosato perfectè cotto excipiat, & in tabellas redu-
 cat.

Electarium Dianthos cardiacis succurrit, epilepticis, animi de-
 fectionibus; atque in vniuersum omni imbecillitati corporis auxi-
 liatur. Maxime verò capitis affectibus prodest.

Viros.

℞. Sem. anisi ℥ x.
 glycyrrhizæ rasæ,
 mastiches an. 3 ℔.
 sem. carui,
 fœniculi,
 macis,
 galangæ,
 Zinziberis,
 cinnamomi an. 3 ij. ℔.
 trium piperum,
 cassiæ lignæ,
 sem. libistici,
 calaminthes montanæ an. 3 i.
 cardamomi maioris,
 caryophyllorum,
 cubebærum,
 spicæ Indicæ,
 croci an. ʒ ij. & gr. v.
 sacchari candi ʒ ij.
 fiat ex omnibus pulvis ꝛi artis est.

COMMENTARIVS.

Hic pulvis maximè vsualis est, & ad multa utilis, cuius descriptionem à Mesuë traditam retinemus, pyrethro tantum deletum, in cuius locum semen libistici substituiimus, & pro saccharo communium admisiimus: Pyrethrum siquidem quoddam acrius sit, nec aromaticum, omittere visum est saccharum candum asseruando pulueri magis idoneum vulgari præferre. Est autem cubebæ fructus paruum, rotundus, longis pediculis adhaerescens & racematim congestus, quem nonnulli carpesium Galeni, alij myrtum syluestrem Dioscoridis, quidam viticis granum putarunt: Nihil tamen istorum est, eique minime conuenit singulorum prædictorum descriptio.

In *Isa* fructus hic *Cumac* dicitur, ibique tanta est in existimatione
vt decoquatur ab incolis, antequam deuehatur, ne fors an aliò satus
germinet, & stirpis perfectam magnitudinem assequatur, vt alibi
ostendimus.

Cap. 14
sect. 3.
lib. 1. de

Dianison intemperiem ventriculi frigidam à pituita cruda, vel
etiam à flatibus sanat, tussi diuturna à humoribus frigidis natam
auxiliatur, & obstructione visceribus expediendis.

Yires.

Mat.
Med.

Diacinnamomum. D. Mes. CAP. .I.

R^x *Cinnamomi tenui 3 x v.*
castie lignea, seu canella crassioris,
rad. enule campanae an. 3 iij.
galanga 3 viij.
caryophyllorum,
piperis longi,
cardamomi viriusque,
Zinziberis,
macis,
nucis moschatae,
ligni aloes an. 3 iij.
croci 3 i.
sacchari 3 v.
moschi 3 iij.
Ex omnibus fiat puluis secundum artem.

COMMENTARIUS.

Cap. 9.
lib. 1.
de Mat.
Med.

Inter aromata quæ multa recipit hic puluis, cinnamomum, à quo
denominatur valde præpollet, quod duplici agnoscitur discrimine,
vnum tenuius est & plurimum fragrans, quòd Arabes *Darcheni* no-
minant, alterum crassius, quati ligneum & minus odoratum, quod
Cassiam ligneam, seu vulgarem officinæ vocitant. Vtriusque histo-
riam alibi depinximus. Recentiores ad suauitatem maiorem & vi-
rium efficaciam, raro *Diacinnamomum* parant absque moscho, quod
& tempore *Meluci* fieri solitum ipse testatur. Præparatio sola pulue-

D d

ratio est, & puluerum confusa vno.

Diaciunamomum quoddam calidis, aromaticisque omnibus confect, viribus reficiendis, spiritibus exhilarantibus, & affectibus omnibus, qui à causa frigida proficiuntur optimè confert.

Lithon tripticon. CAPVT XII.

<i>Rx. Sanguinis hirci preparati cinnamomi,</i>	
<i>3 i.</i>	<i>macis an. 3 i. lb.</i>
<i>sanguinis leporis vsti 3 lb</i>	<i>sem. apij,</i>
<i>radic. ænones,</i>	<i>petroselinj,</i>
<i>ciclaminis,</i>	<i>ammeos,</i>
<i>eringij,</i>	<i>asparagi,</i>
<i>rubie tinctorum,</i>	<i>carni,</i>
<i>cyperij,</i>	<i>dauci,</i>
<i>græcos Florentie,</i>	<i>sesseleos,</i>
<i>sem. millij solis,</i>	<i>coriandri,</i>
<i>saxifraga,</i>	<i>citrij,</i>
<i>alkekengi an. 3 ij.</i>	<i>maluæ sylvestris,</i>
<i>lapidis spongie,</i>	<i>melonum,</i>
<i>putaminis oui vsti,</i>	<i>peponum</i>
<i>tunica interioris ventriculi</i>	<i>pimpinellæ an. 3 i.</i>
<i>galinæ,</i>	<i>gummi cerassi 3 ij.</i>
<i>baccarum iuniperi,</i>	<i>Omnia terantur ex arte,</i>
<i>cardamomi,</i>	<i>& fiat puluis.</i>

COMMENTARIVS.

Veterem pulueris huius quem pharmacopœorum vulgus lithontribon nominat, descriptionem negleximus, quoddam multa tum astringentia recipiat, atque nonnulla, quæ atterendo calculo & arenulis extrahendis obsunt, tum & alia quædam, quæ vel nimis rara sunt, & pretiosiora, vel nusquam sincera possunt haberi. Illius loco aliud verè lithontribon damus, aptissimè compositum ad confringendos calculos, saburram pellendam, atque ad cæteros renum & vesicæ affectus accommodatum, qui titulo designantur.

Antequam vero sanguis hirci compositionem illius ingreditur, debet sic præparari. Hircus primùm quadratus, aut paulo senior, vel iunior eligendus & iugulandus: sanguis medius affluens olla fictili excipendus: nam qui primus fuit tenuior, qui vltimus crassior esse solet: Tum linteo raro tectus Soli exponendus, vt coaguletur, & quod ichorosum est abiciatur. Sic crassior sanguis concretus siccat, teritur, in vase vitreo seruetur. Numis est supersticiosa illorum consuetudo, qui non nisi Sole Cancrum ingrediente, hircum longo ante tempore saxifragis, pimpinella, apio, & similibus alitum mactant, & solum sanguinem atteriosum colligunt. Hæc enim præparatio licet non inutilis, non tamen necessaria est, vixque dari potest dictarum stirpium vbertas, hircos quæ longum tempus alendo fatisciat: & præterea sanguis eius qui consueto pabulo nutritur, vires habet ad atterendum & expellendum calculum nihilo inefficaciores.

Sanguinis
hirci præ-
paratus.

Sanguis verò leporis recens iugulati & concreti ita assandus, vt non in cinerem protius, sed puluerem abeat. Quæ ad reliquam pulueris huius præparationem spectant, nihil habent difficilis, nec multum operosi.

Sanguinis
leporis ap-
paratus.

Pulvis hic cum pauco vino albo, aut aqua parietariæ, vel raphani, aut alia conueniente sumptus calculos & arenulas à renibus, vetricibus & vesica expellit, & vrinam potenter mouet.

Vires.

Pulvis diacalaminthes. D. N. Myr. CAPVT XIII.

Calaminthes montana,
R *pulegij,*
piperis nigri,
feminum seseleos massiliensis,
petroselini an. ʒ. iii. & ʒii.
libistrici ʒii. & ʒi.
ameos,
anethi,
summitatum thymi
cinnamomi,
Zinziberis au. ʒii.
feminis apii ʒi.
Ex omnibus fiat pulvis secundum artem.

COMMENTARIUS.

Diacalamenti varieg sunt à variis authoribus traditæ descriptiones, sed quam ex Myrepto damus, ut meliorem & gratiorem omnes practici magis probant. Similem ferè descriptionem tradit Galenus, sed solidiorem & acriorem, ob zinziberis & piperis maius pondus. Anethum pro aniso posuimus, ea tamen conditione, ut cuique fas sit alterum pro altero sine discrimine & compositionis iactura substitueret: huius ut præcedentium idem est parandi modus.

Vires.

Diacalaminthe crassos humores & lentos extenuat, flatu discutit, urinam & menses mouet, tussi à frigidis humoribus nata confert, alimenti ad hepar distributionem iuuat, ventericulum roborat, & appetitum auget. Datur sub forma Electarij mollis, si cum melle, vel solidi, si cum saccharo coalescat.

Pulvis contra pestem, seu Bezeardiens. CAP. XIV.

<i>℞. Radicis tormentilla,</i>	<i>corricis citri,</i>
<i>angelica,</i>	<i>arantiorum,</i>
<i>enula campana,</i>	<i>dictamni,</i>
<i>gentiana,</i>	<i>scordii,</i>
<i>pæonia an. ʒ ii.</i>	<i>schœnanti,</i>
<i>ligni aloes,</i>	<i>calami aromatici,</i>
<i>santali citrini,</i>	<i>rosarum,</i>
<i>cornu cerui,</i>	<i>croci an. ʒ i.</i>
<i>eboris,</i>	<i>boli Armenæ in aqua rosarum</i>
<i>ossis de corde cerui,</i>	<i>lota,</i>
<i>granorum iuniperi,</i>	<i>terre Lemniæ an. ʒ ii.</i>
<i>cardamomi,</i>	<i>caphura gr. viii.</i>
<i>feminum acerosæ,</i>	<i>ambra griseæ,</i>
<i>cardui benedicti,</i>	<i>foliorum auri an. ʒi.</i>
<i>caryophyllorum,</i>	<i>fiat omnis pulvis in vase idoneo</i>
<i>macis,</i>	<i>reponendus.</i>
<i>cinnamomi an. ʒ i. ℞.</i>	

COMMENTARIUS.

Gal. 1.
3. simp. Medicamenta quæ pestem oppugnant, venena expugnant, ab hisdem noxam tollunt, & vitam tuentur, Antidota, Græcis, Bezaardica Arabibus nominantur, cuiusmodi sunt quædam simplicia, vt lapis Bezar, Zerumbet, Zedoaria, lapilli pretiosi & compositiones quædam cardiacæ & Theriacaes, quæ scilicet multis constant, cor, spiritus & partes vitales roborantibus, & virus, seu qualitatem venenatam extinguentibus: Mediam propterea dicuntur sortiri conditionem inter venena & nostram naturam vt Theriaca, & Michridatum: quorum tamen non tutus est vsus frequens, vbi nulla venenatæ qualitatis suspicio est. Si namque obiectum non inueniat in quod agant, inimicæ qualitatis impressum in partibus relinquunt vestigium, humores accendunt, & calori nativo ac spiritibus vim inferunt.

Quæ verò composita medicamenta solis cardiacis, roborantibus & speciali dote venenis aduersantibus, constant, omnibus temperaturis, & morbis, ac omni tempore conueniunt, vt puluis à nobis descriptus, cuius vires sunt insignes ad pestis & malignorum affectuum expugnationem & partium nobilium tutelam.

Datur verò vel cum aqua, vel cum decocto cordiali, aut conserua idonea: vel est excipiendus syrupo Kermes, vel limonum, vt in formam Opiatæ concinnetur. Poterit & cum melle in aquis cardiacis despumato, in Electarij liquidi formam coagmentari, & in Officinis reliquarum confectionum more seruari. Vires habebit excellentiores si lapides pretiosi, cornu monocerotis, & lapis Bezar addantur. Facile puluis hic parari potest, & simplicia, quibus constat, haberi.

Mirum in modum confert morbis venenatis, contagiosis, & pestilentibus expugnandis, & principibus partibus recreandis, & tuendis.

Vires.

Pulvis antilyssos, seu contra rabiem. Des. Iul. Palmarij.

CAPVT XV.

<i>R̄ Foliorum ruta,</i>	<i>menta,</i>
<i>verbena,</i>	<i>artemisia,</i>
<i>salvia minoris,</i>	<i>melissophylli,</i>
<i>plantaginis,</i>	<i>berthonica,</i>
<i>foliorum polypodii,</i>	<i>hyperici,</i>
<i>absynthij vulgaris,</i>	<i>centaurij minoris, an. m. i.</i>
<i>Omnia ex arte siccentur, & in tenuissimum puluerem reducantur.</i>	

COMMENTARIUS.

Alexiteriū hūc puluerem desumpsi ex clarissimo viro Iul. Palmario *Cap. 3.
lib. de
morf.
canis
rab.* Med. Paris. qui septem libros de morbis contagiosis edidit, cuius eximias dotes & mirandos effectus non modo ipse scilicet, ac multoties in multis expertus, est, sed etiam Dominus De Pyrou, à quo priorem illius fatetur habuisse descriptionem. Quotquot enim à rabidis canibus demorsī hoc puluere vti sunt, ab hydrophobia imminenti, vel iam incepta fuerunt immunes & omnino liberati, modò nulla capitis pars dentibus superior, vt nec alia frigida abluta; Tunc enim in remediis exigua salutis expectatio.

Preparatio Antilyssum autem puluerem hunc nominauimus, quod insigni virtute & nulli secunda rabiem arceat, vulnera à cane rabioso inflata sanat, & terrificum illud symptoma quo miselli reformidant a quas, impediat.

Preparatio tam celebris antidoti perfacilis est, in qua hæc tria maxime obseruanda, vt simplicia colligantur, quo tempore viribus pollent maximis, medio scilicet aut fine veris, vt nec in sole æstuant, nec in vdo loco siccanda reponantur, vt siccata seruentur, sed ea lege, vt quotannis renouentur.

Porro minime datur opus magnam huius eximij pulueris quantitatem in pharmacopoliis seruare: Sat enim est in rem præsentem si libra dimidia in vasis idoneis recondatur: Materialia vero seu simplicia quibus constat, copiosa esse debent; Et artificiosè siccata,

chartaceis sacculis excipienda, ac loco idoneo reponenda, ne à muscis & sordibus conspurcentur, vel à muribus erodantur. Utendi autem tempore atque exigente necessitate, singulorum æquum pondus in tenuissimum pulverem laugabitur, cuius ʒ ss. aut ʒ i. quotidie mane tribus horis antecibum dabitur ex cochleari cum duplo saccharo, vel ex iusculo, aut alio liquore idoneo, ut vino, pomaceo, vel etiam ex melle in formam Opiatæ.

Et licet dragma integra aut duæ satis sint pro dosi etiam homini robusto, poterunt tamen aliquando tres, vel etiam maior quantitas exhiberi, ei maxime qui iamdiu fuit à cane demorsus, vel iam hydrophobia correptus.

Cancer, et
pulvis.

Eximius quidem est hic pulvis, sed efficaciorum multo ducerem, si pimpinellæ & cancrorum fluuiatilium visorum pulvis commisceatur. Alyssum quoque cæteris omnibus præferri illius nomenclatio portendit: Sic enim à Dioscorid. & Gal. vocatur, quoddam rabiei medeatur, ipsiusque venenum delectat & extinguit.

Alyssum.

Verum hæc planta non multum vulgaris est, & à paucis cognita, præsertim quæ hoc nomine à Galeno donatur, aspectu Marubio valde similis, sed in singulis geniculis è quibus folia emergunt, bona admodum crispa, incana & ferè inodora, calyces spinosi caulicos verticillatim ambiunt. Hanc sæpè vidi in horto scholæ Parisiensis.

Aliud quoddam Germanicum Echiioides dicitur facile Molluginis Apparine Plinio putatum, cui Galenicum prætulerim. Qui altero caret, alterum solet substituere.

CROCUS MARTIS.

CAPUT XVI.



CROCUS Martis sic dicitur partim à materia, seu Scobe chalibis, vel ferri, quod Marti tribuitur, partim à colore qui crocum ementitur. Eius præparationem multiplicem agnoui: singuli enim suo modo parant, ac ferè omnes ea in re dissentiant: unde multi eiusmodi apparatus tanquam inutilem vel neglexerunt, vel improbarunt: Et re vera pro

Croco martis solam ferri limaturam, nulla vitione & ablutione alteratam Riucius exhibebat, hancque illo efficaciorum, tutiorum & foedis virginum coloribus sanandis conuenientiorum asserbat. Eius tamè tanquàm temerarij periclitatoris, qui de corio humano sepe lusit, methodum medendi qui sequeretur, morbis ipsis esset formidolosior.

Vulgaris
chalibis
præparatio.

Duas autem præ cæteris vſitatas Croci martis præparationes comperi; Prior ſatis vulgaris eſt, & pharmacopolis familiaris, qui limaturam chalibis ſemel atque iterum, vel etiam pluries in crucibulo vrun-
t, & toties abluunt, partim in aceto, partim in aqua roſacea, aut alio liquore idoneo: Poſtea exſiccant: efficiuntque puluerem ſub-
ruiſum & ponderoſum, quem præparatum chalibem nuncupant.

Spagyrica
chalibis
præparatio.

Secunda eſt Spagyricorum, qui puluerem ipſum ex ſe grauiffimum arte ſua volatilem efficiunt. Ad eius autem apparatus hoc procedunt modo: Ac primùm quidem limaturam chalibis, & aliquando ferri: vtriuſque enim qualitas vix diſſimilis, aſſumunt: in igne reuerberij diem vnum, aut alterum adurunt: Deinde vbi amouerint, in aquam coniiciunt: Quod ſupernatat aſſumunt & ſeruant: Tum abie-
cta aqua, quod in fundo remanſit, denudè ad ignem reuerberatoriũ inijciunt, aduruntque vt prius, & poſtea in aquam demittunt, vt ante, cui quod ſupernatat ſeruant. Et ſi quid eius fundum petierit, rur-
ſus cremant, donec aqua demiffum non ſubſidat, ſed in ipſius ſuper-
ficie maneat, quod tandem colligendum, ſiccandum & ſeruandum pro Croco martis optimo, & Chymiatriſ vſitatiffimo.

Alius præ-
parandi
modus.

Hoc quoque modo nonnulli parant. Limaturam ferri catino exceptam igne validiſſimo exandefcere permittunt: vbi refrigerit, in mortario ferreo laborioſè terunt: Deinde abluunt, vt cum aqua pars ſubtilior ſeparetur. Craſſior iterum igne reuerberij vgetur, & calcinatur; Atque poſtea teritur vt prius. Idque iteratur ſepties, vel etiam amplius donec tota limatura abierit in croceum leuo-
rem.

Varij modi
præparandi
Crocum
Martis.

Nonnulli ſcobem ferri ante calcinationem muria pluries lauant, poſtea acetum affundunt: Alij vrina abluunt & inacerant: quidam ſalem ſubijciunt: Alij tartarum: Multi cum ſulphure adurunt: Sunt & qui ſcobem in rubiginem conuertunt: ſed vt curioſæ nimis ſunt illæ præparationes, ſic & ſerè inutiles: Præſtatque in optima qua-
dam conſiſtere, quàm inter tot ancipites vagari.

Notandum verò eſt ſcobem ferri non niſi tenuiſſimè elimatam ſu-
mendam eſſe, quæ vbi igne reuerberij optimè calcinata fuerit, deinde trita, poſt in aquam demerſa & fortiter agitata, eius portio quæ ſupernatabit, colligetur, calore moderato ſiccabitur, nec rurius calcinabitur, ſed talis ſeruabitur: Portio verò craſſior ad ignem reuer-
berij denovo immittetur, quoad tota volatilis fiat. Sic enim ritè Cro-
cus Martis paratur.

Præparatur adhuc cum ſulphure vel ipſius oleo: Aliquando cum ſale in igne reuerberij, dein lotione ſalfedo deletur. Nonnunquam & cum aquæ fortis octupla portione ad limaturam ſimul immerſam: Tumque per noctem ſit digeſtio, & poſtea per alembicum aquæ fortis educio. Sic namque remanet Crocus Martis perruber. Cum autem Chymiatri quotidie novos apparatus comminiſcantur, du-
bius

bis tyronum fluctuat animus, in quonam illorum debeat consistere.

Ex aliis adhuc metallis Chymiatrī Crocum parant, ut crocum stanni & crocum veneris, sed magis ut artifices petiti videantur, quā ut forticius medeantur.

Crocus martis creditur iecur & liencm roborare, & viscerum obstructions tollere, proinde fadis virginum coloribus conducere.

Vires.

Ex eo & aliis quibusdam pulueribus cardiacis pro medici prudentia præscriptis paratur Confectio quardam forma Electarij mol. Diastomoma. lis, aut tabulati, Diastomoma dicta obstructionibus expediendis efficacissima, cui puluerem lumbicorum permiscet. Ego malle abſque puluere isto conficere, ut hoc modo.

℞. chalibis optimè præparati ʒ ij. cinnamomi ʒ β. Specierum Electarij triasantal. & de gemmis an. ʒ i. pul. dictamni ʒ β. cum sacchari in aqua melissæ soluti ʒ iiij. aut v. fiant tabellæ pondere ʒ iiij. aut ʒ β. quæ dentur manè ieiuno stomacho. Solet tabellis cardiacis maior sacchari quantitas adhiberi, sed tunc illarum virtus est inefficacior. Tabellæ ad scædos colores.



PARS ALTERA PVLVERVM

Officinæ necessariorum.



Priore Sectionis huius parte selectissimos pulueres cardiacos dedimus, eosque solum omisimus, qui vel hisdem valde sunt affines, aut prorsus similes, vel quorum descriptio nulla ratione fulcitur, & vsus non probatur, aut damnatur. Hac verò secunda parte, de his agere consilium est, qui quòd frigidiores sint & dulciores, non quidem ut superiores, aromatici, sed bechici, aut thoracici solent vocari: Conueniunt enim iussi, pulmonum & totius thoracis affectibus.

Rx. Ireos Florentia 3 ℔.

sacchari candi,

puluer. diarragacanthi frigid. an. 3 ū.

Fiat omnium pulvis confusè miscendus, & seruandus.

COMMENTARIUS.

Author huius pulueris incertissimus est, vltatissimus tamen v-
sus. Solet autem conuenientissimè excipi saccharo, albumine oui in
aqua tussilaginis, aut rosarum, vel scabiosæ, aut alius similis clarifi-
cato, vt decet cocto, & ad tabellarum seu lozengiarum, vt vocant,
formam concinnato. Libra verò sacchari pro quaque vncia pulueris
ponenda est: Aliquando tamen vnciæ duæ sacchari singulis pulue-
ris dragmis ponuntur: Sicque paratum Electarium gratius quidem
est, sed inefficacius: vt contrà dum pro singulis pulueris dragmis
sacchari tantum vnciam recipit.

Modus parandi ita facilis est, vt etiam ipsis tyronibus satis inno-
tescat, nec opus est pluribus describere.

Vires.

Diatreis plurimum valet ad faucium destillationem, ad humo-
rum crassorum attenuationem, coctionem, & expectoratio-
nem.

Est alia compositio Diatreos Solomonis nomine insignita, quæ
quoddam paratu sit difficilior, insuauior, nec efficacior, rarissimè pa-
ratur.

Pulvis Diatragacanthi frigidi. D. N. Myrepsi. CAP. XVIII.

℞. Penidiorum ℥ ij.
 gummi tragacanthi ℥ ii.
 gummi Arabici ℥ x.
 amyli ℥ β.
 sem. papauer. albi ℥ ij.
 quatuor sem. frig. maior. mund.
 glycyrrhizæ ras. an. ℥ ii.
 caphuræ ℥ β.
 Fiat omnium pulvis.

COMMENTARIUS.

Pulvis hic à tragacantho nomen & basim habet, quodd cæteris præpollet in compositione. Multa autem recipit bechica, lenta, refrigerantia & lenientia, quibus N. Myrepsus primus illius author, semen vriticæ attenuandis & expurgandis humoribus crassis valdè accommodatum adiecit, quia tamen compositionem, & colore, & sapore multum efficit ingratam, à recentioribus rectè omittitur, hæc enim ipsam alia multa reddunt satis commendabilem.

Servatur sub forma vel pulveris reliquorum more, vel Electarij tabulati, addita ad singulas pulveris vncias sacchari libra.

Semina quatuor frigida maiora in hoc Electario, ut hæc, & alia omnia oleaginosa in aliis omnibus diutissimè servandis, non nisi v-tendi tempore debent permisceri: Cito namque rancescunt, & compositionem ingratisissimam reddunt: ob id qui ritè pharmaceuticas leges servare voluerit pro totius compositionis vncia vna, pulveris omnis seminum quatuor frigid. simul ℥ ii. & gr. xiiii. sumet: seu singulorum gr. xiii. β. aut circiter. Verùm hæc raro tam accuratè solent observari.

Omnibus pulmonum & thoracis affectibus calidis confert, maxime tæbe confectis ac macilentis, pleuritidi, linguæ & faucium asperitati, tussi, & spuito coquendo & expectorando.

Vires.

Pulvis Diapenidij sine speciebus. D. N. Myrep. CAP. XIX.

*R. Penidiorum ℥ij.
nucleorum pineorum,
amygdal. dulc. mund.
sem. papauer. alb. an. ʒ iii.
succu glycyrrhizæ,
gummi tragacanthi,
gum. Arabici,
sem. iiii. frigid. maior. mund.
amyl. an. ʒ i β.
caphura gr. viii.
Fiat omnium pulvis.*

COMMENTARIUS.

Diapenidiō sine speciebus. Diapenidion vel paratur sine speciebus, ut formula descripta, vel cum speciebus, additis cinnamomo, caryophyllis & zinzibere, quo modo describitur à Myrepso primo eius auctore. Sicque paratum Diapenidion cum speciebus nominatur. Æquali verò pondere dictæ species, amygdalæ, semen papaveris, & glycyrrhizæ succus ponuntur.

**Prepara-
tio.**

Servatur vel forma pulueris, vel Electarij solidi, quod authoris decreto sic conficietur. In aqua libra, violarum uncia tres maceranda & coquenda, donec violaceum aqua colorem nanciscatur: In colatura coquenda sacchari libra una ad consistentiam. Electarij solidi, cui adhuc calenti, penidia & reliqua simplicia laevigata, ita permiscenda & subigenda, ut formam solidam ac idoneam acquirant, ex qua tessera, seu tabellæ quadratæ, vel rhomboides concinnentur, & usui reponantur. Sic omnes uno fere consensu Diapenidion conficiunt. pauci tamen in simplicium proportionem conveniunt: Singuli enim singulorum pondus immutant, viciatissima tamen hæc est formula quam exhibemus.

Parva autem quantitate pulvis hic apte arandus. propter copiam seminum oleaginosorum, quæ servata diu rancedinem contrahunt

ingratissimam, quam & associatis pulueribus impetunt. Qui secus fecerit diapenidium quidem habebit, sed acriusculum & scopo authoris alienissimum: fauces enim acrimonia quædam vellicabit.

Valet tussiculosis, pleuriticis, peripneumonicis, asperitati faucium & asperæ arteriæ, raucedini, & vitis pulmonum multis. Si cū speciebus paratur, præter enumeratos effectus, incidit, attenuat, & humores lentos, crassos, frigidos coquit, & ad expectorationem apparat.

Diapenidium
cum & sine
speciebus.
Vires.

Confectio de Rebecha. CAPVT XX.

R̄. Puluer. Diaireos

diatragacant. frig. an. ʒ ii.

pul. liquiritiæ ʒ ss.

sacchari candi ʒ iii.

sacchari albiss. lib. i. ss.

Cum gummi tragacantho in aqua rosarum soluto, fiat pasta, ex qua formantur bacilli vsui repnendi.

COMMENTARIVS.

Hæc licet Confectio sit authoris incerti, vñtatissima tamen est, sapore gratissima, & effectū commendatissima. Pulueres quibus constat, seorsim quidem seruantur, sed vbi miscentur simul, vel tragacantho aqua rosarum, vel alia conueniente soluto, vel saccharo humore quodam idoneo, liquato & cocto coguntur in massam, ex qua vel tessera, vel pastilli, vel bacilli formantur. Inter autem pulueres bechicos annumerauimus, quod ex hisdem constet, & ad eadem vsurpetur. Quidam putant hanc Confectionem dici Rebecham, quasi bechicam; Est enim Bechicum insigne, quod cū olim imperarent medici, sicque præscriberent. ℞. bechi. Ignari coniunctim dixerūt Rebechi, dein Rebecha, vnde Confectionis huius nomen.

Optimè medetur tussientibus, asthmaticis, Empyicis, pleuriticis, linguæ & faucium asperitati, raucedini, & difficulter spirantibus.

Vires.

De Penidiis. CAP. XXI.

INter Bechica & Arteriaca multum commendantur Penidia, quæ medicamentum sunt ex paucioribus compositum. Constat enim

tantum saccharo, & aqua hordei ea proportionē & arte coctis, vt massa quædam exurgat admodum solida, & ita tractabilis, vt digitis non adhæreat, & faciliè in fila ducatur tenuiora, crassiora, breuiora, aut longiora: Quodd vt probè fiat, adhuc calens massa vncio ferro trabeculæ affixo adducitur, reducitur, trahiturque denuo quousque dealbetur, & ex filis dictis variæ figuræ ducantur.

Bulcasis eius compositionis author ex aqua pura, saccharo & melle parabat, cum tantillo olei amygdalarum amararum commisto. Nunc verò aqua hordei sumitur, mel relinquitur, & marmor tantum super quod medicamentum adhuc calens, proicitur, & manus quæ id ipsum contrectant ac subigunt, oleo liniuntur, vt minus adhærescat. Rectè tamè oleo relicto, mellis despumati parū adijcitur: sic enim compositio corpus ductilius nascitur, facilius paratur, & vires habet ad effectus, quibus imperatur, accommodatissimas.

Alphenicū.

Ab albedine quam medicamentum hoc inter subigendum, & ducendum acquirit Alphenicum in Officinis nominatur. Penidium vero non inepte quibusdam dicitur, quasi pœna duorum, brachiorum nempe, quorum robore compositionis huius admodum simplicis moles tandiu trahitur, ducitur & reducitur quoad omnino candescat.

Penidium dici per contrarium sensum videtur, quod minimè *μακρόν*, i. nigrum: vel quod parandum seruo committatur, qui *μικρός* Græcè dicitur. Rhuf. cap. 339. lib. de nominib. Arab. fanid. vocat, aliis eiusdem nationis *fœnic*, & vulgus Alphenicum.

Est autem in ipso certus saccharum coquendi modus, per quem scilicet tota viscida humiditas non absuitur. Coctione enim longiore, seu perfectiore, vt vocant, lentor ille qui compositionem ductilem facit, discutitur: atque sic durior & fragilior reddita, ad formam, & vires medicamenti requisitas ineptior euadit. Tractabilior autem erit & paratu faciliior, si parum mellis despumati permisceatur, vt diximus.

Vires.

Plurimum confert tussi, rancedini, arteriæ asperitati, sputo mouendo, coquendo, excludendo, & omnibus affectibus pulmonum & thoracis.

SECTIO SECVNDA.

De Antidotis humidis.



*R*x pulueribus descriptis, vel aliis cardiacis & venenis resistentibus, aliquo liquore idoneo dilutis, Confectiones quædam sunt molles, quæ nunc Antidota humida, nunc Opiate, nunc Confectiones cardiales vocantur. Earum verò aliæ vel cardiaca sunt tantum, quæ spiritus & partes vitales recreant, aliæ alliotica & hypnotica, quæ simul alterant, & somnum conciliant. Aliæ verè theriacales, quæ doctos quidem effectus præstāt, & virus si quod sit, oppugnans & expugnant. A veris autem cordialibus auspiciari statuimus, cuiusmodi est.

Confectio AlKermes. D. M. CAPVT I.

Rx. Succipomorum fragrantium,
aquæ rosar. odoratiss. an. lib. i. ℞.

Infunde per diem integrum
perici crudi lib. i.

In expressione forti adde
succigranorum kermes lib. i.
sacchari lib. ij.

Coque ad cōsistentiam mellis, aut paulò minùs.
Mixture ab igne sepositæ, & adhuc calenti ad-
dito

ambra crude minutim incise ℥ ii.

quibus optimè liquatis iniicito

puluerum cinnamomi,

ligni aloes an. ℥ vi.

lapidis lazuli, vsti & loti,

margaritarum pellucidarum an. ℥ ij.

foliorum auri ℥ i.

moschi ℥ i.

Fiat Electarium molle, vase vitreo ritè obturato seruandum.

COMMENTARIUS.

Pharmacopolarum maior numerus sericum, succo granorum infectiorū, seu Kermes recens tinctū in aqua rosacea, & succo pomorum infundunt: Mauult tamen Ioubertus, in cuius sententiam descendo, crudum sericum in dictis liquoribus ante infundere. Dein expressioni factæ succum Kermes adicere. Sic enim minor fit iactura, & facilius setæ virtus, si quæ sit, seorsim, ac ante tincturam, per infusionem elicitur. Et licet Mesue primus eius author aliter statuerit, ab eo tamen, ut alio quouis authore discedere fas est, dum nil peccatur, aut susceptæ rei executio melius, vtiliusque perficitur. Magis igitur his assentior, qui sericum crudum, nec infectum in aqua rosarum, & succo pomorum macerant, & expressioni postea Kermes succum adiciunt.

Prudenter verò in Antidotario Romano vnciæ tantum quatuor setæ macerantur, cum & ipsa nullo compositionis dispendio possit omitti. Ut enim refractarij, sic nimium creduli nomen odi; nec quidquid dicitur aut scribitur, menti præcipitanter adhuc inhæsit: Nam ut libere fatear, sericum cum sit excrementum sordidi cuiusdam infecti, vix eò adduci possum, ut credam, tot ipsum pollere dotibus, quot illi antiquior ætas tribuit. Scio quidem nec lutum viribus destitutum: nec cymices & animalium pilos, vngues, stercore à pharmacopoliis aleganda, sed quibus cardiaca virtus iners est, acris vero & molesta qualitas efficacissima sapè. Sed de Serico postea fusiùs & aptius suo loco. Redeo nunc ad nostram Confectionem, in qua lapis Lazuli ponitur, sed non eo modo quo in pilulis, quæ ab ipso nomen habent. Illic enim crudus ponitur, ut remaneat purgatoria facultas: Hic, vltus, ut ipsa pereat: In vtroque pulueratus, pluriesque lotus, ut vomitoria vanescat, remaneat cardiaca ac roborans.

Lapis lazuli præparatio.

Vritur autem in Crucibulo, seu olla parua fictili, dein teritur, & multoties in aqua primum communi, dein cardiaca, vt rosacea vel alia conuenienti abluitur, totiesque siccat, atque rursus ablutio iteratur donec aqua limpida post lotionem remaneat.

Pretiosa quidem est hæc compositio, sed non ita operosa, ut pharmacopœa Augustana testatur, illiusque vt reliquarum, idem est, aut parum dissimilis parandi modus. Solumque dissentiant nonnulli in serici tinctura, ut dictum est, & in moschi pondere quod quidam augment, alij minuunt. Si desit lignum aloës, santalum citrinum substituendum.

Confectio-
nis a Ker-
mes virtus.

Ad multa autem efficacissima est. Medetur enim cordis palpitati-
oni, animi deliquio, delirio & mœrori sine causa manifesta, mul-
tumque prodest languidis, morbo longo defessis, & ab eo reualef-
centibus.

Confectio

R. Hyacinthorum,
 coralli rubri,
 terræ lemnæ,
 boli armen. an. ʒ ss.
 granorum kermes,
 rad. tormentillæ,
 dictamni,
 sem. cicuti mund.
 croci,
 myrrhæ,
 rosar. rub.
 santal. omnium,
 ossis de corde cervi,
 cornu cervi vsti,
 rasuræ eboris,
 sem. acetosæ,
 portulacæ an. ʒ i.
 saphyrorum,
 smaragdorum,
 lapid. Topazij,
 margaritarum,
 serici crudi,
 bracteolarum auri &
 argenti an. ʒ ij.
 caphure,
 moschi,
 ambre griseæ an. gr. v.
 cum syrupo limonum fiat Confectio.

COMMENTARIUS.

Posterior ætas Confectionem hanc adinuenit, quam clarissimi Scholæ Monspeliensis Medici, à quibus primum videtur vsurpata & celebrata, frequentissimo habent in vsu. Ei autem solum pomine tenus conuenit, quæ sectione prima Luminaris maioris, cap. de hyacintho vocatur, sub authoritate principis Auicennæ, cum ambæ nulla alia in re inter se conueniant. Quæ ab Auic. describitur tr. 1. summ. 1. lib. 5. tanquam inepta negligitur. Quisquis vero fuerit huius author primus, optima medicamenta selegit, & optima methodo ac compositionis ratione simul congescit in vnum: Proinde nihil immutandum censui nisi forsan ebur, quod ego malim crudum, quàm vstum, & Sericum, quod libenter detraherem, aut tinctum succo Kermes ponerem.

Ne per ignem alicuius cornu excrementitius humor solidum assumitur, superstitè primigenio, vt nonnulli chymici credunt, cum ignis sit rationis expers, & æquè in hunc & illum suas vires exerit, quas quæ magis sunt aërea citiùs experiuntur, sed etiam insitus & radicalis, maximè cum vim ignis tertij gradus, aut secundi longiùs producti perpeffus est.

Sunt qui pondus quorundam maius requirunt, quibus per me liceat, parum vel augere, vel minuere, cum mixturæ virtus nihilo sit inefficacior: Quod enim parum differt non differre videtur.

Vires.

Plurimum valet ad effectus cordis & partium nobilium: Syncopem sanat, cor exhilarat, palnum emendat, oris halitum commendat, melancholiam, & ei connatam tristitiam sine causa manifesta tollit, morbis contagiosis & venenatis medetur, atque eosdem quos cocci vaphicæ Confectio præstat.

Rosatamuella. D. N. Myr. CAPVT III.

℞. Rosarum,
 zuechari,
 glycyrrhizæ an. ʒ ix.
 cinnamomi ʒ ii.
 caryophyllorum,
 spice Indica,
 zinziberis,
 galangæ,
 nucis moschatae,
 Zedoaria,
 styracis calamit.
 cardamomi,
 apij an. ʒ i.

Fiat omnium puluis, cui addatur mellis despumati quantum sufficit, ad Opiatæ, seu Electarij consistentiam.

COMMENTARIVS.

Hæc confectio rosas admittit probasi & nomenclatura, & aromata multa, tum ad crassos & frigidos humores tenuandos & concoquendos, cum ad spiritus recreandos, & calorem roborandum. Bechica quoque nonnulla ad sputum mouendum, & promouendum. Seruatur aliquando sub forma pulueris, sed frequentius Electarij mollis seu Opiatæ. Omisimus aliquot & scrupulos, & grana ponderibus maioribus vix probabili ratione addita, quæ si quis voluerit superaddere, nihil vt compositioni adferet detrimenti, sic nec utilitatis.

Paraphrasis

Rosata nouella imbecillum ventriculum roborat, nauseam sedat, flatu discutit, appetentiam excitat, coctionem iuuat, humores lentos incidit, colico dolori medetur, vomitum compescit, stomachi & cordis imbecillitati succurrit, inquit Myrepsus.

Rosatæ uel
uclz vire-

Ec ij

Confectio de Baccis Lauri. CAPUT IV.

℞. Folior. rutæ siccorum ʒ x.
 sag. peni ʒ iiii.
 opoponacis ʒ iii.
 baccarum lauri,
 seminum amos,
 cumini,
 ligustici,
 nigellæ Romanæ,
 dauci,
 carui,
 piperis longi,
 piper. nigri,
 acori,
 amygdalar. amar.
 origani,
 mentastri,
 castorei an ʒ ii.
 mellis despum. q. suff. fiat Opiata.

COMMENTARIUS.

In hac Confectione ponuntur bacca lauri, à quibus denominatur, folia rutæ, origani & mentastri ad basim constituendam: Semina calida multa & incidentia ad lentos humores attenuandos, frigidiores calefaciendos, & ad flatus dissipandos: gummi ad deterfionem & discussionem: mel ad puluerum exceptionem, conseruationem, actionem compositionis efficaciorē & suauiorē.

Gummi nullo liquore soluenda, quod pauca sint, ex exigua quantitate præscripta, sed minutim incidenda, & cum reliquis pulueranda, dein omnia melle despumato, & adhuc calente excipienda, atque in opiata spissitudine mœgenda.

Vires.

Conuenit colico dolori ab humoribus crudis, & à flatibus orto, tympaniti, borborygmo, acidum ruantibus, & frigidis naturis.

Antidotus Diasatyricon. CAP. V.

℞. Radicum Satyrj recentium & succulentorum ℥ ij.
 radicum pastinacæ satinae,
 eringij
 nucis Indicæ an. ℥ i.
 pinearum,
 pistachiorum an. ℥ i ℞.
 caryophyllorum,
 zinziberis,
 anisi,
 seminis erucae,
 linguae avis, s. seminis fraxini an. ℥ v.
 cinnamomi,
 lumborum Scincorum,
 seminis bulbi, aut urticae an. ℥ ij ℞.
 moschi gr. vii.
 mellis in decocto radicum præscriptar. despum. lib. iii.
 Fiat ex arte Conditura, Opiata consistentia.

COMMENTARIUS.

Multæ Diasatyrij traduntur descriptiones, quarum hæc ut præstantissima, sic vtilitissima est, & ad effectus quos pollicetur vtilissima. Cum autem Satyrj multa sint genera, Monorchis, seu quod vnicum habet testiculum, debet seligi, atque primo Vere dum multo succo turget:

Siferis quàm Eringij potius radicem nonnulli ponunt, sed patum refert, an hæc, vel illa ponatur, cum affines habeant vites, quas sanè non tanti facio, quanti practificantium vulgus: Rustici enim diebus ferè singulis vtramque elitant, etiam ad saturitatē, nec propterea salaciores. Eruca plurius dicitur, quæ etiam valdè pigros ad venerem excitat maritos. Scinci tamen omnium potentissimè æstru Veneris accendunt, sed lumborum carnem caudæ prætulero. De bulbi verò semine dubitatio est, cum nondum quispiam medicus explicite docuerit, cuiusnam bulbi semen inter tot ipsius varietates su-

mendum sit. Proinde semen vrticæ, quod proposito apprimè congruit, in illius locum substituo.

Preparatio. Paratur verò sic: Coquantur primum radices in aqua sufficiente donec tabescant: deinde pistentur, & per setaceum transmittantur: Tum melli despumato ac cocto permisceantur, atque denuò parùm feruefiant igne lentissimo: ad aqueæ humiditatis absorptionem: Postea addantur strobili & pistachia primum minutim incisa, dein vt cætera læuigata, ita tamen vt moschus seorsim teratur, & vltimò vel confusè cum cinnamomo misceatur. Vetus descriptio iniquè pondus æquum radicis pastinacæ & Satyrionis habet: Illa enim cum sit insuauior, & scopi minus apta, minore quoque copia sumenda.

Diasatyrion
vires;

Diasatyrion semen auget, venerem stimulat, veretris tentiginem excitat, ac libidinis motus sopitos & languidiore movet: Contra vesicæ & renum imbecillitatem valet, & vires reficit.

Antidotus Analeptica. D. Fernel. CAP. VI.

*R. Rosarum,
glycyrrhizæ, an. ʒ ii. gr. v.
gummi Arabici,
tragacanthi an. ʒ ij. ʒ ij.
santalæ albi,
santalæ rub. an. ʒ iij.
succæ glycyrrhizæ,
amyli,
seminum papaveris albi,
portulacæ,
lactucæ,
scariolæ an. ʒ iij.
quatuor seminum frigid. maior.
seminum citoniorum,
maluæ,
bombacis,
sem. violarum,
pistaciorum,
strobilorum,
amygdalarum dulcium,*

pulpa sebesten,
storacis calamita, an. ʒ ij.
caryophyllorum,
cinnamomi,
scobis eboris an. ʒ ij.
croci gr. v.
penidiorum ʒ ss.
Trita, vt debet, omnia excipiantur triplo Syrupi Vio-
lati.

COMMENTARIUS.

Antidotus hæc analeptica, seu Electarium restaurativum, vt vocat Nic. Præpositus, à Fernelio celebratur, in eiusque descriptione nihil immutandum censuit, præter simplicium ordinem, & berberis grana, quorum loco pistacia reposuit. Omisit tamen styracem calamintam, viribus commendatissimum, & huic confectioni utilissimum: Cuius parandi modus faciliior est, quàm vt pluribus in eo declarando sit opus.

Antidotus analeptica vires exolutas restaurat, inquit Ferneliùs, animi deliquium & syncopem impedit, optimum corporis habitum longo sanguinis fluxu, aut alia quavis immoderata vacuatione extenuatum refarcit, macilentis & consumptis succurrit; humectando nempe, nutriendo & corroborando.

Vires.

Myrrha 3 ii. & 3 ii.
R *pu* 3 vi.
piperis nigri,
sem. petroselinian. 3 v.
apij,
synapeos an. 3 B.
iunci odorati 3 iii.
amomi,
styracis calamit. an. 3 ij.
hedycroi magmatis 3 i. & 3 ii.
cassiae lignae, seu canellae,
piperis albi,
seseleos an. 3 i. & 3 i.
mellis despumati quant. suff. fiat opiata.

COMMENTARIUS.

Vocatur hoc Antidotum ab Aftuario Afyncritum, hoc est, in-
 comparabile, quod virium praestantia nulli cedat, aut postponen-
 dum veniat. Vt ex mente authoris ritè paretur, Opiurn in sapa dul-
 ci macerandum, donec mellis consistentiam habuerit: Styrax melle
 diducendus: dein reliqua arida puluerata commiscenda. Pro cassia
 Aegyptia quam ponit author, cassiam ligneam seu canellam vulga-
 rem optima ratione, & doctorum consensu posuimus, non fistulam
 ac purgatoriam quam passim Aftuarius nigram appellat, nulla in re
 Antidoto praescripto conuenientem & accommodatam.

Antidot.
 Afyncriti.
 mixtæ vires.

Hoc Antidotum veteres capitis dolores sedat, inquit Aftuarius, ver-
 tiginosos & comitiales affectus mitigat, peruigilias sopit, & furo-
 rem ac delirientiam constringit, magnum oculorum dolorem mul-
 cet, defluxioni, dentium dolori, difficultati respirationis, & omni
 causa suspirij auxiliatur: Veterem tussim sedat, pulmonis, lateris que
 inflammationi, & siccae & humidæ medetur, omnem pulmonis hu-
 miditatem exhaurit, sputa tenuia densat, excretuque faciliora red-
 dit.

Stomacho

Stomacho praesenti est auxilio, huius siquidem humidam laxitatem astringit, cibi fastidia leuat, singultum tollit, non retentos cibos ob vomitionum impetus sistit, omnem stomachi & ventris inflationem in ructus soluit, ictero prodest, melancholiae morbo conuenit, & eius tristitia, arumnosaeque symptomata leuat, lienis grauitatem submouet, faciei colorem reddit, obstructions tollit, urinam mouet, arenulas deturbar, vteri calamitatibus & colico dolori medetur, atque aliis pluribus affectionibus, si modo verum sit, quod clarissimus vir Aëtuarius, literis de hac Opiata, mandauit.

Philonium magnum, seu Romanum. CAP. VIII.

*R. Piperis albi,
cassiae lignae,
cinnamomi an. ʒ ij.
euphorbij,
pyrethri an. ʒ ss.
Zedoariae,
spicae nardi an. ʒ ij.
sem. hyosciami ʒ ss.
opij ʒ ii. ss.
croci ʒ ss.
castorij,
myrrhae an. ʒ i. ss.
seminum apij,
feniculi,
dauci,
petroselini an. ʒ i.
mellis optimi despumati quant. suff. fiat Opiata.*

COMMENTARIVS.

Nihil tam anceps ac varium in medicamentorum familia, atque Philonij Philosophi Antidotum, cui simile accidit atque vino, quod è vase in vas transfusum, nō parua prioris conditionis i. curam fa-

cit. Quotquot enim extiterunt pharmacarum artis auctores, nomen quidem Philonij retinuerunt, sed nihil ferè præterea. Vnus Gal. probauit quidem, sed alia multo celebriora & præstantiora, vt ipse loquitur, subscripsit. Myrepsus quatuor eiusdem nominis antidota dedit, quorum alia opium admittunt, alia dimittunt: De cæteris vix inter se similia, & parum Philonij Tarsensis medicamento conuenientia. Nicolaus Præpositus pauca quadam ex priore descriptione detraxit, alia multa adiecit, & simplicium ordinem, & pondus immutauit. Nonnulli costum, alij castorium, quidam semen papaueris addiderunt. Nos verò Præpositi descriptionem magis probamus, sed pro Costo, Castorium, opij verum castigatorium ponimus: simplicium ordinem aliter disponimus, & piperis, euphorbij & pyrethri quantitatem minuimus. Sic enim tutius & foelicius dari poterit, absque inflammationis metu. Nonnullos enim aliquando vidimus conqueri de ingenti ardore ad imū ventrem, & intestinū rectum, ex iniecto clystere, in cuius scsquidragma tantum Philonij vulgaris fuerat dissoluta. Quòd minime mirum videtur, cū xvij. constet simplicibus, calidis omnibus, præter Opium, quod à multis calidum perhibetur, & hyosciamum: proinde vix potest deglutiri, quin fauces ardore & acrimonia plurimum afficiantur & lædantur. Sic verò à nobis emendatum tutò per os sumi potest, absque ventriculi, œsophagi & faucium oblatione. Vocatur Romanum, quòd multum fuerit Romæ celebratum.

cap. 4.
lib. 9.
comp.
med.
loc.

Philonij
Romani
yres.

Datur pleuriticis, Colicis, vnde & Antidotus Colica à nonnullis dicta, & in omni dolore interno: Somnum conciliat. sanguinem ab internis fluentem sistit, nauseabundis mirificè prodest: dolores ventris, lienis, hepatis & renum ab intemperie frigida, flatibus & crudis humoribus obortos sedat, & singultum tollit.

Per os autem datur quantitate exigua, vt ciceris magnitudine, aut paulo minore pro sumentis ætate & viribus: Atque pro scopis variis variè dissoluitur, aliquando in Oxymelite, aliquando in plantarum decocto, nonnunquam in vino. Actuarius dabat stomachicis cum hypocistidis succo & vino pauco.

Sæpius vero per anum inicitur in aluum dilutum in decoctione chenopati, quæ ad seuissimos colici doloris cruciatus sopiendos ac parandos præscribuntur, quibus peculiari virtute mirum in modum confert.

RECEPTE

Antidotus Colica
Succo hypocistidis
Succo plantarum
Succo chenopati
Succo piperis
Succo euphorbij
Succo pyrethri
Succo castorei
Succo opij
Succo costæ
Succo piperis
Succo euphorbij
Succo pyrethri
Succo castorei
Succo opij
Succo costæ

℞. Cortic. citri condiri lib. ℞.
 conseruæ rosarum veteris,
 conseruæ acetosæ an. ℥i ℞.
 conseruæ helenij,
 buglossi,
 mithridatij an. ℥vi.
 conseruæ anihos ℥℞.
 sem. contra vermes,
 sem. citri mund. an. ℥iij.
 cinnamomi ℥ij.
 caryophyllorum ℥i.
 radic. dictamnii albi,
 cardui benedicti,
 cortic. citri sicci an. ℥i. & gr. xv.
 ligni aloes optimi ℥i.
 cardamomi,
 macis an. ℥ii. & gr. xv.
 radic. gentianæ ℥℞.
 ossa è corde ceruorum n. iiii.
 grana iuniperi in aceto scillicetico per noctem infusa n.
 xxv.
 sacchari solidi lib. ℞.
 Syrupi acetosuiatis citri quantum est satis fiat Opi-
 ata.

COMMENTARIUS.

Hanc Opiatam sub nomine cuiusdam Salomonis, nullius in Me-
 dici na notæ describit, & ad multa commendat Ioubertus. Illius ta-
 men authorem *Nonnotus*, seu incertum dicit. Cum illa velut per ma-
 nus à mulierculis tradita ad eum peruenerit, sed non parum depra-
 uata, vt solet in his fieri quæ calamo, non typis exarantur. Potius er-

go Iouertum quàm mulierculas aut Salomonem, nescio quem, auctorem voco, qui eam castigari & ad meliorem formam reduxerit. Si quis tamen voluerit ad ostentationem, & maius opiatae encomium, magni illius regis, qui Dei populo imperauit, nomine designare, non refragabor, cum & alia nomina sæpè fictitia, & vix ratione probabili inuenta medicamentis pluribus imponantur. Paradi modus facilis est. Xyloaloës penuria santalum citrinum sumi poterit, & pro radicibus cardui & dictamni, huius folia, & illius semina. Reliqua, nec rara, nec inuentu difficilia.

Opiatae
Salm. vires.

Mobis medetur pestilentibus & contagiosis, partes quæ principatum tenent roborat, putredinem arceat, vermes enecat, vomituri-entibus confert, & quauis ex causa languidis & imbecillis auxiliatur.

Electarium de ou.

CAP. X.

R. Croci 3 iß. aut 3 ii.

Includantur cum vitello in oui putamine, altera tantum parte, per quam eductum est albumen, aperto, & postea alio putamine aut pasta occluso. Deinde assentur in clybano.

Ablata è testa materia tenuissimè pulueretur, cui adde

Dictamni,

Tormensilla an. 3 ij.

cornu cerui,

nucis vomice an. 3 i.

angelica,

Zedoaria,

granorum iuviperi,

helenij an. 3 ij.ß.

cinnamomi,

macis an. 3 iß.

caphura 3 i.

heriaca 3 iii.

Misce omnia: contunde fortiter, & adde syrupi limonum quod satis erit, fiat Electarium.

Non minus est incerta huius Electarij descriptio, quàm authoris primi nomen: Nullibi enim satis constat de utroque. Nec adeò rudis est Sepalsarius, qui non gloriatur optimam illius descriptionem tenere. Multas quidem vidi, nusquam tamen duas consimiles. Omnium maximè probanda, quæ à Medicis Augustanis euulgatur. Nonnulla tamen vix toleranda, nam cum ingredientia, ut loquitur vulgus, pauca sint, & pauca quantitate præscripta, illis tamen caphuræ vncia dimidia commiscetur, & Synapi ad pondus croci & vitelli oui, simul vstorum ponitur. Neutrum autem ea proportionem tolerandum, cum hoc calidissimum sit, & neutiquam cardiacum: illa cardiaca quidem, sed odoris grauis, nec nili parua quantitate suaui. Præterea, iubent illi clarissimi viri pulueres, & theriacum simul permisceri sine intermedio melle, aut syrupo, sicque non opiacam, sed pastam quauis catapotiorum massa solidiorem. Ex ea autem Synapi ut noxium, & pimpinellam ut inutilem detraimus, helenium, macim & cinnamomum, ut cardiaca & bezeardica adieciamus, caphuræ dosim legitimam posuimus, theriacæ quantitatem idoneam, & syrupum omnibus excipie ndis, & subigendis aptissimum docuimus. Debet verò sumi gallinæ ouum recens, magnitudinis mediocris, per cuius apicem alterum perforatum educatur albumen, intus remanente vitello. Quod vacuum erit, croco orientali non puluerisato impleatur, dein superposito alio putamine, aut pasta, ut ferè sit occludatur, ne quid transpiret: tum vel in furno, vel in fornace igne lento assèctur ad testæ nigredinem, ut quæ intus conclusa sunt, abiectionis putaminibus, facillè queant puluerari.

Nonnulli nucem vomicam reformidant & improbant, quod felibus & canibus deleteria sit, ac præsens venenum, hominibus ventriculum subuertat. Sed huic dubitationi multoties satisfecimus, nam brutorum natura longè distat ab hominis conditione, cui sæpè venenum est, quoddam illis pabulum familiare, & contra: Coturnices vescuntur Eleboro, & Sturni cicuta à quibus homo enecatur: aloë & amygdalæ amaræ enecant vulpes, homo illis vititur ad salutem. Præterea nux vomica cum vim habeat alexiteriam, & vomitum proritatem magis confert, nam morbis contagiosis vomitus mirificè prodest, maximè vero his, quibus prima regio corporis prauis humoribus scæret; Sic enim partibus præcipuis maligna colluue liberatis, facultates sunt vegetiores, & ad virus oppugnandum alacriores.

Rarus autem hucusque fuit in Gallia huius Electarij vsus, sed posthac frequentiorè spero, si nostræ emendationis ratio agnoscat, & iuxta descriptionem à nobis traditam conficiatur, quæ sic efficacissimas vires habet, & ad pestis curationem commendatissimas. Est enim quædam velut parua Theriaca quam recentiorum inuenit sedulitas.

Vires.

Electarium de ouo plurimum laudatur ad præcautionem & curationem pestis, & morborum pestilentium. Datur vel per se, vel cum aliqua conferua, aut aqua vel decocto cordiali.

Mithridatium Damocratis ex Galeno. CAP. XI.

R Myrrhe optima,	trochiscorum Cypheos,
croci,	bdellii, an. ʒ vii.
agarici,	nardi Celtica,
Zinziberis,	sem. petroselini macedon.
cinnamomi,	gummi Arabici,
spice nardi Ind.	Opii,
thuris masculi,	cardamomi minoris,
sem. thlaspeos an. ʒ x.	sem. fœniculi,
sefeleos massiliens.	radicis gentiane,
opobalsami, vel olei,	rosarum,
nucis moschata,	Dictamni Cretici, an. ʒ. v.
schœnanthi,	anisi,
stœchad. arabica,	aristolochie rotunda,
costicandidi,	acori,
galbani,	gyreos Florentia,
rerebinthina,	phu,
piperis longi,	sagapeni, an. ʒ iii.
castorij,	men Achamantici,
succi hypocistidis,	acacie,
styracis calamintæ,	sem. Hyperici,
opoponacis,	Ventris sciincian. ʒ ii. ℞.
folij an. ʒ i.	Vini maluatici, vel alterius,
casia lignea,	generosi lib. i. ℞. vel q. suffi-
polij montani,	cit gummis, liquoribus & suc-
piperis albi,	cis diluendis, mellis optimi de-
seordii,	spumati triplum, seu lib. ix. &
sem. dauci Cret.	ʒ viii. fiat Opiata in vase ido-
carpobalsami, aut	neo reponenda.
eius loco, cubebarum,	

COMMENTARIUS.

Solemnis hæc Antidotus à Mithridate rege Ponti & Bithyniæ, eius inuentore cognominatur: hic enim simul & generosissimus erat monarcha & doctissimus, qui duarum & viginti nationum idiomata varia intelligeret & exprimeret, & medicamentaria materia cognitionem haberet, ex qua nobilissimam confecit Antidotum aduersus venena, à quibus maximè sibi metuebat. Eius autem longo usu, ab omni virulenta & deleteria qualitate vixit immunis: Nam superatus à Pompeio, & veritus ne ab eo viuis Romam duceretur in triumphum, venenum sumplit, à quo cum ne quidem minimum molestiæ sensum sensisset, ac vitæ pertusus diuturnioris, quemdam vocauit militem nomine Bituitum, rogauitque vt ipsum interficeret. Atque cum id agrè & segniter peragere tentaret, eius trepidantem manum in suam eadem adiunxit: sicque seipsum traiecisse dicitur. Porro inter illius thesauros & spolia, Scrinium erat commentationum medicarum, quas ipse rex, arcanorum curiosissimus accuratè seruabat. Eas autem Pompeius Romam detulit, deditque Medicis Romanis, vt Damocrati & Andromacho, qui singula remedia probarunt, maximè verò Mithridatium, quod versibus Latinis reddidit Damocrates, ne immutaretur, ab eoque nunc cognomen habet, vocaturque Mithridatium Damocratis, licet eius non fuerit auctor, sed transcriptor aut celebrator. Aliud non multum dissimile sub nomine Andromachi à Gal. traditur, sed minus eleganti ordine dispositum, & nonnihil deprauatum. Incertam namque dosim habet folij gentianæ, meu & cardamomi: atque bis repetit nardum sub duabus appellationibus, quæ idem significant. Præterea omituntur alia quædam simplicia huic Antidoto convenientissima, vt carpobalsamum, aut succedaneum eius idoneum, dictamnus, piper album & longum, & bdellium. Verissimile est Andromachum ad nominis gloriam, priorem descriptionem unmutasse, vel sibi vendicasse, vel similem inter Mithridatis secreta inuenisse, aut à Pompeio habuisse. Vt vt sit potius celebratur, & paratur ea, quam exhibuit Damocrates.

Mithridatium Andromachi quale.

Mithridatium N. Præpositi quale.

Nec minus gloriæ cupidus fuit Nic. Præpos. qui pseudomithridatium ex simplicium farragine congestum, à Nic. tamè Myrepsomutatum, descripsit, quæ magna ex parte, & idiomate barbaro enuntiavit, & confuse miscuit, & indebita proportione & ratione disposuit. In summa multum difficultatis in præparatione, parum utilitatis in usu Antidotus illa pollicetur. Proinde illis relinquenda, qui in N. Præpositi verba iurarunt, illumque non raro cecutientem, tanquàm cæci perpetuò sequuntur.

Præcipua parandi difficultas ex peruestigatione, & electione simplicium pendet, quibus sæpè caremus, præsertim exoticis, raris & pretiosis, quorum loco plerumque succedanea cogimur subrogare, ut pro opobalsamo, oleum caryophyllorum, aut nucis moschatae, pro carpobalsamo cubebas aut semen lentisci, pro vino falerno, aliud generosum, pro melle Attico, nostras. Ex Antidot. Rom. radicem yreos Florentiæ addidimus, & pro Aro. quod nonnulli ponunt, alij omittunt, arittolochiam rotundam posuimus. Succum lacrymæ, gummi præter Arabicum, & thus, quæ teri debent, in vino maceranda sunt. Interea radices terendæ, dein reliqua eo ordine, quem centies docuimus. Gummi macerata parum feruescent, ut vinum absumatur. Tum & hæc, & pulveres laugati, & per incerniculum transmissi despumato melli commiscebuntur. Sicque fiet Opiata, in vase idoneo reponenda, quotidie semel primo mense rudicula mouenda: secundo mense, bis in hebdomada: tertio semel: quarto ter tantum in mense: Sicque relinquenda, nisi sexto mense quæ denno semel agitanda.

Vires.

Mithridatium aduersus venena & morbos contagiosos tutissimum ac securissimum est præsidium. Aliæ sunt eiusdem penè innumera vires, quæ cum sint lippis & tonsoribus notæ, in his recensendis non diutius immorabor.

R. Trochisc. Scillit. ʒ xl viii. *men Athamantici,*
 trochiscor. de viperis, *nardi Celtica,*
 magmatic hedychroi, *amomi,*
 piperis longi, *phu pontici,*
 opij an. ʒ xxiii. *se. chamadryos Cretica*
 rosarum siccarum, *foliorum malabathri,*
 yridis Illyrica, *calchitidis ysta,*
 succi glycyrrhizæ, *terra lemnia,*
 sem. buniados dulcis, *radicis gentiane,*
 scordij, *sem. anisi,*
 opobalsami, *succi hypocistidis,*
 cinnamomi, *carpobalsami,*
 agarici, an. ʒ xii. *gummi Arabici,*
 myrrhæ, *seminum scænculi,*
 costi odorati, *sardamomi Idæi,*
 croci Corycij, *se. se. leos, thlaspi*
 castia lignea, *ammeos,*
 nardi Indica, *comarum hyperici,*
 schœnanthi, *acacia,*
 thuris masculi, *Sax apeni, an. ʒ iiii.*
 aglie. piperis albi, *castorii,*
 piperis nigri, *radicis Aristol. tenuis,*
 foliorum dictamni, *sem. dauci Cretici,*
 marrubii vivensis, *bituminis Iudaici,*
 Rhabarberi, vel Rheipontici, *comæ cētaurii minoris*
 stæchados, *opoponacis,*
 sem. petrosel. maced. *galbani optimi, an. ʒ. ii.*
 calaminthes montana, *vinigenerosi, q. suf. suc.*
 terebinthina Chia, *liquor. & gum. diluen.*
 radia pentaphyli, *mellis Narb. aut alius*
 Zinziberis an. ʒ vi. *optimi triplū, seu l. 14 B*
 polii Cretens. *mel q. s. fi. Op. ex arte*
 chamaepit hyos, *in vase idoneo reponē-*
 styracis calaminæ, *da, & ser. ad futuros*
usus.

COMMENTARIUS.

Non ineptè quidam Mithridatium medicamentorum patrem, & Theriacam, matrem appellant, quæ scilicet dignitate & efficacia reliquis medicamentis antecellant, & vires omnium complectantur: Vix enim affectio præter naturam datur aliqua, cui alterutrum, ut decet paratum exhibitum non conferat.

Vt utique non immeritò perhibetur author Mithridates, quòd materiam inuenerit & congeslerit, ex qua conficiuntur ambo. Andromachus & Damocrates eandem solum in meliorem ordinem disposuerunt, & pauca quædam adiecerunt, sicque ut ex Adamo Eua, ex Mithridatio Theriaca habuit originem. Sic verò primùm à Critone nominata est, à vipera, quàm Græci *Enpior* vocant, cuius carnem ex arte præparatam, quam postea docebimus, Andromachus imperatoris Neronis archiatrios Mithridatio addidit, ut eius virtutè quo ante hanc commixtionem, ad ferarum & serpentum morsus venenatos erat iners & imbecilla, redderet efficacissimam, sicque ex Mithridatio Theriaca facta est, præsentissima venenis medicina, à qua medicamina, quæ virus quoddam extinguunt, seu venenis obfistunt theriaca, seu theriacalia nominantur. Laudanda autem plurimum Andromachi sedulitas, qui hæc duo Antidota quasi informia exornarit, in optimam formam digesserit & celebrarit: Ad cuius imitationem posterior ætas multas eiusdem nominis compositiones seu theriacas descripsit, quibus officinæ pharmacopæorum quorundam non ornantur, sed onerantur ipsi.

Omnes autem Theriaca à Rhafio, Auicenna, Melue, Serapione, Paulo, Oribasio, Aëtio, Myrepso, & à posterioribus descriptæ, non modò inter se, sed antiquæ & veræ ab Andromacho traditæ sūt dissimiles, proinde rarò parantur, & tanquam inutiles negliguntur.

Licet autem Theriaca Andromachi senioris minùs peruerti potuerit, quod versibus conscripta sit, minùs tamen celebratur ea, quæ ab Andromacho eius filio oratione soluta describitur, quam hic damus: parum tamen est inter utramque discriminis, & ferè nullius momenti.

Porro ad eius confectiorem accedunt nonnulla, quæ semper & omnibus non suppetunt, quorum loco succedanea, si non genere, saltem qualitatibus primis, aut secundis consimilia ponuntur, ut cum herba pro herba, semen pro semine, metallum pro metallo subrogatur. Optimorum tamen substitutorum inopia ferè usurpamus, quæ desiderata qualitate prædita sunt: Sic Galenus pro amygdalis amaris, absinthium: pro Euphorbio Stercus columbæ, pro pipere zinziber substituit. Nunc autem Parisienses Pharmacopœi nullis sumptibus parcunt, ad simplicia quæuis pretiosissima conquirenda:

Atque ex eorum ordine multi, etiam qui vix secundas tenent, omnia aromatum, lapillorum pretiosorum & simplicium rarissimorum genera in suis pharmacopoliis habet, nullumque simplex ipsis ignotum est, quod medicamentorum compositionem ingrediuntur.

Si quis tamen nulla arte, labore aut pretio, nonnulla Theriac conficiendæ necessaria, præsertim rariora assequi potuerit, ut accedit plerumque, pro opobalsamo, oleum è caryophyllis, vel nucem moschata expressum subrogabit: pro Costo, zedoariam, pro schœnanto, calamum aromaticum, pro dictamno Cretico nostras, pro Amomum acorum, pro carpobalsamo cubebas, aut semen lentisci, pro vino Falerno, muscatellinum, aut aliud generosum. Nihil verò substituendum pro pastillis, qui iuxta modum sectione sequenti descriptum parabuntur. Defectu autem aristolochiæ tenuis longa sumenda, Iridis Illyricæ: Florentina, calcithidis, calcanthum seu vitriolum: Illam tamen multi sentiunt omittendam, cum nihil faciat, inquirunt, ad Theriacæ virtutem, sed solum ad colorem nigrum illi impertinendum, qua tinctura suam qui non infecerit Theriacam, à multis irridetur. Alij contra non præter rationem calcithidem admitti debere tenent, quod sua stypticitate interanea roboret, & siccitate putredinem arceat, adde quod parua quantitate permiscetur, atque semiuista, vel eius loco, calcanthum perfectè vstum, ut acrimoniæ minoris sit particeps. Antiquitus verò aliter quàm nunc parabatur, sed verus conficiendi modus is est, quem de Mithridatio parando dedimus.

Ut autem *ἄσπις* de feris & venenatis animalibus dicitur, & peculiari significato de vipera, in cuius genere, mas *ἄσπις*, femina *ἑσδρα* vocatur, sic Theriaca Antidotos omnes complectitur: Quæ quod sumpta, vel admota morbis tranquillitatem adferat, à Galeno *ἰατρικῇ* dicitur. Nam aduersus maxima mala securissimum & expertissimum est alexiterium. Non solum autem morbis venenatis feliciter medetur, sed alijs quoque communibus: nam capitis dolores diuturnos, vertigines, graues auditus, heberudines oculorum, comitiales & orthopnoicos cum mulià data sanat. Stomachi vitia, difficilem coctionem, & ventriculi imbecillitatem emendat. Ventriculi & intestinorum inflationibus & doloribus medetur, necnon colicis & ileosis: Lumbricorum genus omne mirificè interficit: animi deliquio & virium imbecillitati succurrit. Cum aqua raphani, aut parietariæ exhibita deterit calculos renum, & vesicæ, & difficilem mixtionem sanat. Velliter præbetur in febrium, maximè quartanarum rigoribus, & incipientibus, & inclinantibus. Flatus dissipat, humores in ventriculo, & alijs visceribus putres absomit, obstructionem tollit, colorem commendat, cordis palpitationi multum opitulatur. Mulieribus menstrua mouet, fœtus mortuos eicit, hydrophobiam & canis rabidi morsum opportunè data sanat.

ἄσπις animalia omnia venenata significat. *ἄσπις*, *ἑσδρα*, *ἰατρικῇ*. Theriacæ vires.

Opiata Neapolitana, CAP. XIII.

*Foliorum sennæ Orient. ʒi. R.
 R̄ hermodactylorum,
 turpethi an. ʒvi.
 scobis ligni sancti,
 sarseparrille,
 sassafras, an. ʒ R.
 mellis optimi in decocto radicis Chynæ despumati & ad
 aquæ humiditatis absorptionē cocti lib. i. fiat Opiata.*

COMMENTARIUS.

Nullus est tam nouellus pharmacopœolus etiam in suburbiorum quodam angulo degens, qui vel ad gonorrhœam virulentam, vel venereum aliquod vlcus non gloriatur quoddam habere secretum remedium. De hoc autem affectu, eiusque medicatione Empirici omnium maximè mira promittunt, ad quos sæpè Parisiorum vulgus suo damno confugit. Hæc enim gens nouitatis semper auida, credulaque nimis, erroneos quosuis etiam capite damnatos, modò medicos simulent, colit & amplectitur, & ab his intrepidè deleteria quæque pharmaca sumit. Mihi enim hoc quidem est, quod nolentibus perire, imò sic volentibus tam liberum pateat ad necem iter. In tam nefarios homines, vos hortor, pharmacopœi dignissimi, bellum vt commoueatis, indicatis, viriliter inferatis, atque optima tantum & à probatis authoribus tradita remedia accipiatis.

In gratiam autem iuuenum quos Venus momordit, hanc Opiatam damus, optima & ratione inuentam, & arte descriptam, & effectū probatissimam: data enim quando, & quibus conuenit, scilicet Indicæ lui, quam Neapolitanum morbum appellant, medetur: vnde Opiatam Neapolitanam cognominare minime nefas putauimus. Aliam eiusdem nominis sæpè inter multorum Chirurgorum manus Lutetiæ vidimus, sed quæ malè primùm descripta, à singulis tyronibus quotidie immutatur & deprauatur. Alij enim tantum ponunt guaiacum, sennam, mel & aquam vitæ: alij baccas lauri adiciunt: sunt qui auferunt guaiacum, & sarseparrillam substituunt. Quidam hermodactylos probant; alij turpethum:

Opiata ebr
Neapolita-
na.

alii vtrumque, nonnulli neutrum. Nos iuxta formam descriptam lege & ratione stabilitam & probatam exhibemus. Adiciunt nonnulli aquam vitæ paucam, sed aquam cinnamomi libetius & vtilius prætulerim. In calidioribus naturis neutram, in frigidioribus alterutram addere nihil vetat.

Valet plurimum ad luis venereæ curationem. Datur alternis diebus & sæpe quotidie manè ieiuno stomacho à ʒ ij ad ʒ ʒss. His potissimum conuenit, qui pluribus negotiis impliciti decumbere non valent, & diutius in cubiculo manere.

Vires

Plures alias antidotos à Mesuë, Actuario, Myrepso, & Præposito datas omisimus, quarum vel compositio non probatur, vel vsus non laudatur, aut his præstantiores præferuntur. Nam Zazenea, Atanasia, vtraque Requies Nicolai, diaphulphur, Acaristum, Adrianum, & confectio de styrace nusquam aut rarissimè parantur, quod vnum Asyncretum virtute & parandi facilitate illis omnibus sit anteponendum. Nam cum illorum præcipua virtus in somno conciliando posita sit, sat erit vnicum aut alterum habere medicamentum, vt pilulas de Cynoglossio, aut Philonium Romanum, quod id feliciter præstare valeat.

Idem est iudicium de Alfessera, de Esdra, de Antidoro hæmagoga, & aliis confectioibus penè innumeris ab authoribus, vel potius transcriptoribus sine iudicio collectis, quas recensere nauseam mouere est.

SECTIO TERTIA.

De Trochiscis alterantibus, & roborantibus.

Hucusque medicamenta roborantia forma pulvis-
 & Electarii molles, seu Opiae, optima methodo
 descripta exhibuimus: superest nunc antequam huc
 libro finem imponamus, ut omnes Trochiscos, Viri-
 bus consimiles & Officinae necessarios explicemus,
 & pharmacopæis dispensandos porrigamus, qui vel aliorum medi-
 camentorum, quorum compositionem ingrediuntur, causa parantur,
 vel qui etiam ex seipsis dantur, nec aliis, ut bene sint, famulantur.
 Ne autem confusè de purgantibus & roborantibus simul ageremus,
 ut multi perperam faciunt, ad finem sect. 3. lib. secundi, in quo ge-
 nus omne Catharticonum describitur, Trochisco de Rhabarbaro, de
 Agarico & Alhandal adianximus. Nunc verò ad roborantium &
 alterantium explicationem accedentes, incipiemus ab his, qui partem
 Theriaces & Muhridatii constituunt.

Trochisci de vipera, CAP. I.

℞. Carnis Viperarum cum acetico, sale & aqua coctæ
 ℥ viii.
 medulla panis triticeæ, albißimi exsiccati, & tenuissi-
 mè puluerati ℥ ii.
 Tere omnia simul & manibus opobalsamo, aut eius
 succedaneo inunctis, fac pastillos ℥ i, pondere, in um-
 bra siccandos.

COMMENTARIUS.

Vocantur hi pastilli viperini, theriaci, de thyro seu de viperâ, ad quorum Confectionem captandâ sunt viperæ circa finem Veris aut principium æstatis, quo tempore consueto cibo & aëre aliquandiu fuerunt recreatæ: atque deligendæ potius firminæ, quam mares, nō prægnautes, admodum agiles, collum gracile multum porrigentes, aspectu ferino, oculis aliquantum rubentibus, ac rutilis, capite latiore ac compresso & rostro non nihil ad superiora reflexo, ventre amplo, cauda non inuoluta, assatim gracilescente, carnis experte, gressu circa eam firmato, coque tardo. Maris verò sensim in tenuitatem abit, nec carne destituitur, corporis truncus tenuior est, collum crassius, angustius caput, duos tantum dentes caninos habet, foemina quatuor Quæ loca maritima & salsa intolunt, relinquendæ. Recens captæ n. cliores, quàm asseruatæ. Vt autem ritè præparentur, primùm virgis cæduntur, sic namque ita percitæ virus euomunt, vapulatis cauda & caput ab. cinduntur, vtrobiq; ad quatuor digitorum mensuram: quod etiam in viperis maioribus satis erit Quæ post harum partium amputationem, irrequieto motu non agitantur, aut sanguinem non effundunt, sed statim immotæ iacent, atque exâgues, reiiciendæ, vt inutiles. Vtiles ac modo dicto mutilatæ excoriantur, euiscerantur, pinguedine mundantur, probè in aqua lymphida ter. quate rque mutata abluuntur, dein in olla idonea ac nitida coquuntur cum aqua sufficienti, pauco sale, & anethi viridis quantitate paulò maiore aut minore pro numero viperarum, vt prudens pharmacopœus facilè poterit diiudicare, puta ad m. i. s. aut m. ii. anethi, pro quatuor aut quinque viperis: qui numerus satisfacere poterit parandis tribus vnciis trochiscorum, ad Theriacæ confectionem requisitis. Sic verò igne luculento, non tamen violento, & fumi experte coquuntur, vt à carnibus facillime spina detrahatur. Tū caro separata in pila lapidea. cum pistillo ligneo exactè terenda, cui inter terendum, panis albi, sicci & puluerati tertia aut quarta pars adicienda, vt pro carnis viperæ vncijs quatuor, panis dragmæ sex, aut vncia integra. Qui maiorem panis quantitatem commiscebunt, pastillorum vires efficient imbecilliores, qui minorem efficaciores.

Sic per trituram carne pani commixta & subacta fiet pasta, ex qua pastilli seu orbiculi formabuntur. Perperam faciunt, qui dum caro viperina & panis simul teruntur, parum iusculi, in quo viperæ fuerint incoctæ adiciunt: sic enim humidior est, & trochisci ex ea confecti rancescunt, situm contrahunt, & difficiliter exsiccantur. Parum, li autem conficiendi atque manibus opobalsamo aut oleo è caryophyllis vel nuce moschata educto inunctis, & quotidie in loco sicco, sed non soli expósito versandi, exsiccandi, & postea seruandi.

Quando
viperæ cap-
tandæ.

Viperarū
delectus.

Viperarū
præparatio.

Vires,

Pastillis viperinis summa virtus inest ad morsus animalium venenatorum, ab eisque Theriaca talem vim mutuatur : profuntque mirificè, si quid aliud, Elephanticis, & à cane rabioso demorsis.

Trochisci Hedichroi D. Andromachi ex Galeno. CAP. II.

℞. *Aspalathi,*
asari,
mari,
amarici an. ʒ ij.
calami aromatici,
jchænantii,
costi,
phu Pontici,
opobalsami,
xylobalsami, an. ʒ iij.
folii Indici,
spice nardi,
castia lignea,
myrrha,
croci an. ʒ vi.
amomi ʒ xii.
massiches ʒ i.
Cum vino quodam generoso fiat pasta, ex qua formen-
tur pastilli.

C O M M E N T A R I V S.

Prudenter egit Andromachus, qui horum pastillorum descriptionem versibus descripsit; nisi enim id fecisset, nihil aut parum illa pustinæ integritatis retinuisset, cùm etiam Galenus in illis describendis, præsertim in singulorum simplicium definienda dosi, comperiat varius. Rhasis & Auicenna non sunt excusandi, qui potius novitatis aut vanitatis studio quàm simplicium optimorum inopia hos trochiscos immutarunt. Europæi medici non tam pervertunt, quàm substituant, in his potissimum compositionibus, quæ certa lege

cap. 19.
 lib. de
 ther. ab
 pif. et
 c. 7. lib.
 de uso
 ther.

legē, optima ratione & debita methodo describuntur. Facilius est autē remedium formarum, seu à Græcis, seu ab Arabibus descriptas, quam medicamenta simplicia, ex quibus constant habere. Valde tamen rarum est, quod nostri pharmacopœi Parisienses non consequuntur. Qui opportunè omnia non habuerit, pro Aspalatho reponet santalum citrinum, pro maro maioranam veram aut dictamnium, pro Amarako matricariam, pro costo Angelicam, pro Xylobalsamo lignum Aloës, aut lentisqi, pro cassia cinnamomum, pro amomo Acorum: pro aspalatho quem Arabes Darisfaham vocant, corticem radicis ipsius ponunt.

Sum. 1.
tract. 1.
lib. 1.
cap. de
archrit.

cap. 38.
sect. 8.
l. An.
rid.

Ab Auicenna vocantur hi pastilli *Alindacaron*, à Rhafi *Andaracari*, ab Andromacho & Galeno Hedichroi, à quibusdam Idiocri, ab authore qui primus composuit Idiocius & Idiocyus dictus, ut putarunt Gilbert. de Angl. & Iacobus de Maulis, referente Luminaris maioris authore. Qui Græcorum etymon rimantur, sic verius dici credunt à gratiosa compositionis tinctura, iuxta illud, Magma quod hedychroi lato dixere colore. Illius tamen color cum nec lætus sit, nec latifiet, à Græcis non iustè nomen mutuari videtur. De qua re Galenus nihil, qui spissamentum tantum scribit, non herbam, ut medicus quidam Romæ putabat. Verum de vocabulis parum anxij esse debemus, modo res ipsa intelligatur. Ad confectionem teruntur primum radices & ligna, dein aromata, postea reliqua. Sed seorsim crocus, mastiche, myrrha, quæ postrema primo loco miscenda sunt cum vino, tum alij pulueres, tandem oleum balsami, aut eius inopia, caryophyllorum. Ex hisque omnibus tritis, & simul subactis, fiet massa, de qua formabuntur trochisci, in umbra siccandi.

Non solent vero parari nisi Theriaces conficiendæ causa, propterea parua tantum quantitate solent dispensari, multis tamen, quod simplicibus consent medicamentis efficacissimis, per se dari poterunt ad malorum multorum curationem; & in diuite quodam qui odoratum pharmacum expetebat, ad Ozænæ curationem, his pastillis vsus est Aëtius, quos subegit cum vino veteri odorato, & mirum est, inquit, quam breui affectio curata est.

Parandi
modus.

Vires.

Historia,

Ca. 92.
tr. 2. ser
20

*℞. Scilla assata lib. i.
 farine orobi albi, & non ruffi ℥ vii.
 Tere in mortario & fiat pasta, ex qua formentur Tro-
 chisci, in umbra succandi.*

COMMENTARIUS.

Theriaces adhuc gratia pastilli sunt Scillini, sic dicti à Scilla, quæ ipsorum basis est. Ad hunc verò consilio Galeni, debent parari modum. Scilla mediæ magnitudinis Iulio mense colligenda, cortice exteriori spolianda, pars inferior & durior cui fibrilæ radiculæ adherent secanda, separanda, obliciendaque: pasta triticea probè subacta, non luto, ut perperam nonnulli faciunt, inuoluenda: dein sub cineribus calidis, vel potius in furno coquenda, donec pasta induerit, & scilla mollis ac tenera euaserit, tum exteriori crusta, & interiore meditullio ablatis in mortario terenda: tum demùm tertia pars erui albi farinæ tenuissimæ & cribratæ commiscenda, ut octo scillæ libris. Atque ex omnibus probè subactis vnciæ erui singulis fiat massa, ex qua formentur trochisci in umbra succandi.

Est autem deligenda Scilla vera & optima, ut Hispanica, non pan-craticum, atque euellenda Iulio aut messis tempore, vel paulò serius, aut celerius, modò iam folia penitus & scapus aruerint.

Eruum quoque candidum, non ruffum seligendum, quod minus amarum est & magis alexiterium. Sunt qui loco Eruï candidi radicem dictamni albi sumunt: quia tamén eruum non valde rarum est, præstat cum Andromacho & Galeno genuinam descriptionem admittere, quàm sine necessitate aliquid substituere, & mentem authoris defraudare.

Vires.

Trochisci scillitici crassos & lentos humores incidunt, infarctus tollunt, putredinem impediunt, epilepsiæ conferunt & morbis venenatis.

Trochisci Cyphos D. Andromachi. CAPVT IV.

℞. Carnis vuae passæ pinguißima, probè ab acinis &
 cortice mundata,
 terebinthina pure an. ʒ. xxiiij.
 myrrha,
 schœnanthian. ʒ xii.
 cinnamomi ʒ iiii.
 bdelli lacryma,
 spica nardi,
 cassia lignea,
 cyperi,
 baccarum iuniperi grandium & pinguium an. ʒ iiii.
 calami aromatici ʒ ix.
 aspalathi ʒ iiß.
 croci ʒ i.
 Vini parum,
 mellis optimi quantum sufficit, formentur pastilli.

COMMENTARIVS.

Gal. ca. 75. de sim- pl. med. Cyphi antiquum & Ægyptiacum est vocabuli genus, quo suffi-
 menta, odoramenta que olim significabantur. Ab eo Mithridates
 hos trochiscos cognominavit, quos postea Democrates carmine
 descripsit. Constant vero multis odoratis, quæ mixturam nomini
 conuenientem & ad multa commendabilem efficiunt. Quod optimè
 nouit Ponti rex, dum eosdem antidoto permiscuit, quam suo no-
 mine voluit donari. Eius autem variæ traduntur descriptiones, etiam
 Dioscoridis testimonio, sed quam exhibemus retinebit & parabit
 prudens pharmacopœus, hominum salutis & suæ studiosus.

Præparatio multum nec difficilis, nec laboriosa. Myrrha & bdell- *Præparatio*
 ium in vino generoso primùm diducenda, quibus addenda terebin-
 thina, dein pulpa passularum mundatarum, tum pulueres. Omnia
 tandem melle despumato & probè cocto excipienda, & in massam
 cogenda, ex qua formentur trochisci, in umbra siccandi, in olla
 vitrea, aut fictili reponendi & seruandi.

Vires.

Hunc vsum non modo præstant, quod Mithridatio inseruiant perficiundo, sed & dantur per se ad vlcera, & internos affectus multos iecoris & pulmonum.

Trochisci Galiamoschata. D. Mes. CAP. V.

R. Ligni aloes crudi & electi 3 ii. ℞.

ambra 3 i.

moschi boni 3 ℞.

gummi tragacanthi in aqua rosarum soluti quantum sufficit ad eas comprehendenda & cogenda, fiant pastilli.

Nonnulli ambram in vase vitreo dissoluunt oleo Balanino pauco, eoque cætera comprehendunt.

COMMENTARIUS.

Vox Galia non parum lac. Manlij exercuit ingenium, vt qui rationem eius nominis ad pastillos descriptos accommodati, quærens, nunc ex Placentino ad Galiam herbam odoriferam, nunc ex aliorum opinione ad quamdam Galliarum prouinciam refert: herbam tamẽ illam fictitiam, & Galliam nequidem per somnium vidit Mesuẽ, nec Galliarum nomine compositionem istam, ni fallor, designauit. Confectiones enim aromaticæ, Arabibus Alephangina, vt quæ calidioribus aromatis constant, dicuntur: aliquando *Ranich*, & specialius *Rhasis*, quando moscho, ambra, zibetho & similibus suauem odorem spirantibus componuntur. Apud Arab. fere synonyma sunt Alephagina, Rumich, suc, zebeth & Galia. Rectius autem trochisci de xyloaloẽ moschata, quàm de Galia moschata vocari possent, minimẽ tamen mutandum nomen censeo, quod integrum ferẽ sæculum recepit & probauit: in cuius peruestigatione non laborandum, modò res ipsa satis innotescat.

Præparatio.

Porro ad præparationem teruntur singula seorsim, ac primùm quidem lignum aloẽs, dein ambra, postremo moschus, tum omnia excipiuntur glutine tragacanthi aqua rosacea diluto, & fiunt trochisci, ad delicias maximẽ suo halitu accommodati, potius tamen ad sanitatem quàm voluptatem in pharmacopoliis seruati. Horum mentio frequenter occurrit in compositionibus multis, quas hinc inde ingrediuntur.

Cerebrum, cor & spiritus recreant, corporis totius odorem commendant, ventriculum puerorum imbecillum & vomituriemtem roborant, & vires longo morbo fractas resarciunt.

Vires.

Trochisci Alipta moschata D. N. sal. CAP. VI.

℞. Labdani ℥ ii.
 styracis calamitæ ℥ iß.
 styracis rubri ℥ i.
 ligni aloes ℥ ij.
 ambre ℥ i.
 caphure ℥ ß.
 moschi ℥ i.
 Cum aqua rosarum formentur pastilli.

COMMENTARIUS.

Minus frequenter parantur hi pastilli quam præcedentes, licet affines sint halitu, suauitate, odore. Laboriosè conficiuntur iuxta modum à Nic. Salernitano descriptum, facile verò sic: Ladanum in mortario cupreo & pistillo ferreo, utroque calente, cum pauca aqua rosarum diu terendum, ducendum & agitandum, donec vnguenti vndiq; læuis, nec asperi aut grūmosi consistentiā nanciscatur. Addatur postea uterque styrax pistillo rursus multum diducendus, dein xyloaloe, tum caphura, moschus & ambra, cum pauca rosacea seorsim in alio vase diluta. Ex omnibus confusè mixtis, tritis, subactis trochisci fient paruuli, in umbra siccandi, in olla reponendi, in officina seruandi.

Celebrantur vt efficacissimi ad cerebrum, cor, hepar, ventriculum, & ceteras partes nutritorias corroborandas, & reficiendos spiritus.

Vires.

℞. Ambra optima ℥ i.

ligni aloes ℥ iij.

moschi boni ℥ ss.

caphura gr. ij.

Subigantur omnia simul, & fiat massa, ex qua formentur Trochisci.

COMMENTARIUS.

Preparatio Trochisci Neræ sic ab inventore multorum iudicio nuncupati pretiosissimi sunt, rarissimæque conficiuntur, nisi pro regibus & principibus. Nec magna quantitate parandos censeo, & in Officinis diu asseruandos, cum usus tempore statim quantitate requisita possint confici. A Gallia moschata tantum dissident simplicium dosibus & superaddita caphura. Ut ritè parentur, emollienda ambra in mortario calente cum pastillo quoque calido, cui deinde lignum aloës tenuissimè pulueratum commisceatur: Tum moschus seorsim tritus, postremo camphora. Omnia vero probè ducantur, subigantur, malaxentur superaddito pauco oleo liquidambar, aut opobalsamo, ut in massam cogantur conuenientiore, ex qua rotulæ aut pastilli formabuntur.

Vires Hisdem viribus pollent quibus Gallia moschata, sed efficacioribus, & à magnatibus frequenter vsurpantur ad suffitus.

Trochisci de Caphura D. Myrep. CAP. VIII.

℞. Caphura, 3 ℔.
 croci 3 ii.
 amyli 3 iiij.
 rosarum rub.
 gummi Arabici,
 tragacanthi,
 scobis eboris an. 3 ℔.
 sem. cucumeris mundati,
 sem. portulacæ,
 glycyrrhizæ razæ an 3 i.
 cum mucagine seminis psyllij in aqua rosacea extra-
 cta fiant pastilli.

COMMENTARIUS.

sest. sui
Antid.

Ex variis Trochiscorum de Camphora descriptionibus à veteribus traditis, sola ferè paratur, quam Mesuë describit ad febres ardentes, ad bilis & sanguinis astum, hepatis & ventriculi calidam intemperiem & sitim inexpletam. Multis tamen quod constet calidis, ut nardo, xyloaloë, crôco, cardamomo, quomodo id præstare valeat non facilè coniecto. Alios eiusdem nominis multo præstantiores, & ad id munus obeundum efficaciores, ac paratu faciliores, ex Myrepso exhibeo, in cuius descriptione nihil est immutatum præter simplicium ordinem. Pro spodio autem, (si quod aliud sit præter pempholiga, seu spodium Græcorum) malo assumere ebur crudum, quàm vitum, ob rationes multas superiùs adductas. Præparatio nec molesta nec laboriosa multum est, Scobs eboris seorsim tenuissimè læuiganda, ut & reliqua simplicia, crocus, caphura, amyllum, rosa & glycyrrhiza, Gummi in mortario calido terenda: Semen cucumeris decorticandum, dein minutim secandum, & læuigandum, tum demum omnia cremore psyllij comprehendenda, & in pastam ad trochiscos formandos cogenda.

Præparatio

Valent ad iccoris & aliorum viscerum ardores mitigandos, ad Vires.

acrimoniam bilis temperandam, & ad humorum qui ad thoracem delabuntur fluorem compescendum.

Trochisci Diarrhodon D. Mes. CAP. IX.

Rosarum rub. ʒ i.

R. glycyrrhizæ ʒ β.

ligni aloes,

spice aromatica an ʒ ij. & ʒ ii.

mastiches ʒ ij.

antisporidi ʒ iiii.

croci ʒ ii.

Tritis omnibus fiant trochisci ex vino albo.

COMMENTARIUS.

Varia sunt pastillorum huius nominis apud autores varios descriptiones: quisque enim ad animi votum addit, detrahit, pervertit, immutat, & plerumque unum & idem medicamentum diversis nominibus designat, sæpè & duo, triaue eadem vocum acceptione nuncupat. Patet hoc ex trochiscis Diarrhodon & de Rosis à Mesuè traditis, quorum alij aliorum significato includuntur. Faciles sunt rationes quæ huius nomenclaturæ in voce & significatione diversitatem quærunt. Si tamen cum viro probato sic loqui liceat, pastillos descriptos vocabimus Diarrhodon, non de rosis, quorum præparationem pluribus demonstrare superfluum videtur, cum ipsa persè facilis sit, nec quicquam difficultatis secum ferat. Pro Spodio, Antispodium Officinarum & vulgare diximus, quod ebur vstum est non spodium.

Vixæ.

Valent ad febres pituitosas, inueteratas, & aliis implexas. Ad ventriculi quoque dolorem leniendum, & humores ipsi adhærentes detergendos. Commiscentur in multis compositionibus magnis à Mesuè descriptis.

*Troch.
Diarrhodō
Myrepsi.*

Alij sunt Trochisci Diarrhodon N. Myrepsi, quos ipse suis sectionibus miscet. Parantur ex rosar. rub. recen. ʒ iij. spodij ʒ ij. santal. rub. ʒ j. s. gr. vij. santal. alb. ʒ j. gr. xij. croci ʒ ij. s. caphuræ ʒ β. Ex omnibus aqua roseacea coactis fiunt pastilli.

Trochisci

Trochisci de Carabe D. Mes. CAP. X.

℞ karabes ℥i.
 cornu cerui ℥ssj,
 gummi Arabici ℥ssj,
 tragacanthi,
 coralli ℥ssj,
 acacia,
 hypocistidis,
 balaustiorum,
 mastiches,
 lacca,
 sem. papaveris nigri, asian. ʒij. & ʒij.
 thuris,
 croci,
 opij an. ʒij.
 Cum mucagine seminis psyllij forma Trochiscos, &
 reponere vsui.

COMMENTARIUS.

Hos Mesuei pastillos, ut insigniter efficaces, inter quindecim eiusdem nominis, à tot authoribus descriptos selegi, quorum magna pars illi solum nomine tenus, similis, vel certe multum dissimilis est. A succino, seu Karabe Arabibus, & Electro Græcis dicto nuncupantur, quod mirifice commendatur ad viscera roboranda, sanguinis fluorem cohibendum, & rheumatismum vteri sistendum: augeatur illius vis incrassans, gummi & opij interiectu, astringentia, superaddita hypocistida & acacia. Opium croco castigatur, ventriculus mastiche roboratur, psyllio omnia comprehenduntur & partium asperitas lenitur. Ad præparationem iubet Mesuë multa aduri, quæ tamen si cruda ponantur, medicamen nihilo deterius, imò forsân præstantius erit: si quid enim eximia virtutis habet cornu cerui aut

Kk.



corallium, hæc ipsa potius habere cruda quàm vsta credibile est. Quid vstio medicamentis conferat, quid ab his auferat, quid adferat, minimè sum nescius, sed multa vix hunc patiuntur apparatus sine magno virium dispendio. Vrat tamen qui voluerit, modò expectitas cum cineribus retineat vires. Acacia & hypocistis debebunt minutim primùm incidi, dein cum balauistiis puluerari, tum & reliqua. Ex omnibus arte & ordine tritis & pauca psyllij mucagine formabuntur trochisci.

Vires.

Vim habent roborantem & astrictoriam. Omnem hæmorrhagiam præsertim à thorace, pulmone, hepate, renibus, vtero, hæmorrhoidibus 3 j pondere cum aqua plantaginis, aut rosacea vel simili sũtũt. in dysenteria profunt, & per os sumpti & per enemata iniecti.

Trochisci de Antispodio D. Mes. CAP. XI.

Rosarum 3 viij.

Antispodij 3 iij.

feminiis portulacæ,

succi glycyrrhizæ an. 3 ii.

Cum mucagine feminiis psyllij,

fiant Trochisci.

COMMENTARIUS.

Si aliquandò fas sit balbutire cum balburientibus, hos pastillos ad Electarij de psyllio condituram accommodatos, de spodio vocabimus: sed inuiti quidem, quod illorum basis spodium non sit, sed potius Antispodium, vel veriũs, ebur vstum, quod hucusque pharmacorum familia pro cannæ seu Tabaxir radicibus vstis vsurpauit. Valet tamen istud pseudospodium, vel imaginarium. Arabicæ gentis spodium quod valere poterit, ex eo Antispodio à nobis vocato, parandi & nominandi sunt trochisci descripti, additis rosis, semine portulacæ, & succo glycyrrhizæ, psyllij glutine comprehensis.

Vires.

Sic autem parati non modò in Electarij dicti veniunt compositio-nem, sed & per se dantur ad febres acutas, ventriculi & hepatis inflammationem, & sitim vehementiorem.

Alij dantur adhuc à Mesuè magis compositi, cum semine videli-

cet acetosæ, pulpa sumach, amylo, coriandro, balaustiis, berberis & gummi Arabico, omphacij succo exceptis. Minus tamen vsuales sunt, nec probè congruunt Electario nominato.

Trochisci
de Spodio
cum sem.
acetosæ.

Trochisci de Berberis. CAP. XII.

R. *Baccarum Berberis, aut succi earum,
succu glycyrrhizæ,
seminis portulacæ,
Antispodij an. ʒ iii.
rosarum rubrarum ʒ vi.
spicæ,
croci,
amylī,
tragacanthi an. ʒ i.
seminis citruli ʒ iii. β.
caphuræ ʒ β.
Cum manna succo berberis diluta fiant Trochisci.*

COMMENTARIUS.

Extat huius nominis apud Mesuem alia descriptio, sed exoletæ; Extant & aliæ multæ apud Serapionem, Auicennam, & alios, qui antidotaria conscripserunt: Sed hæc vna vice omnium sit, & sola tanquam cæteris præstantior vsurpanda & celebranda. Hac autē arte optimè parabitur. Incidètur primū nardus, succus glycyrrhizæ & semen citruli, dein terentur simul cum rosis. Scorsim vero spodium, amyllum, caphura, crocus & tragacanthum Trita omnia excipientur manna in succo berberorum liquata, & fiet massa, ex qua formabuntur Trochisci.

Com-mendantur ad febres præcalidas, ad intemperiem iecoris & ventriculi feruidam, ad sitim in exhaustam, & alui fluorem. Expetūtur quoque ad Electarij de Psyllo compositionem, descriptione Mesuei, apud quem vocantur iuxta interpretum translationem, Pastilli de Oxyacantha: Non autem ingrediuntur Electarium rosatum ab eodem Principe traditum, vt putat Foësius. Parua quantitate erunt parandi quod ferè solum vsurpentur ad aliorum medicamentorum compositionem.

R. Seminum quatuor frigid. maiorum mundator.
 seminis papaveris albi,
 sem. maluarum,
 bombacis,
 porulacæ,
 coroneorum,
 myrtillorum,
 gummi arabici,
 tragacanthi,
 strobilorum,
 pistachiorum,
 sacchari candi,
 penidiorum,
 glycyrrhizæ raze,
 hordei mundati,
 mucaginis sem. psyllij,
 amigdalæ dulcium mundatæ. an. ʒ ij.
 boli armænæ,
 sanguinis drachonis,
 antispodij,
 rosarum,
 myrrha an. ʒ ss.
 Excipiantur hydromelite, & fiant pastilli pondere
 ʒ ij. aut ʒ i.

COMMENTARIUS.

A Bauderonio artis pharmacariæ studiosissimo fideliter, à Iou-
 berto deprauatè hi pastilli describuntur: hic enim non tantum sim-
 plicium pondus immutauit, sed alia adiunxit, & nimis pretiosa &
 parum necessaria. Est autem multiplex illorum compositio: Constat
 enim refrigerantibus, detergentibus, astringentibus & roboranti-

bus, lenientibus & quibusdam aperientibus. Ad præparationem quædam tritura vulgari, pistilli nempe solo percussu puluerantur, ut radices, ligna, semina duriora, gummi, bolus Armena & myrrha. Hæc tamen duo non confusè, sed seorsim debent laugari. Nonnulla minutim prius secantur, dein teruntur, & aliis admixta tenuissimè comminuuntur. Ex omnibus optimè tritis, & confusè mucaginis psyllij mixtis, atque hydromelite comprehensis & coactis finguntur trochisci.

Porro pro sanguine drachonis nec cinnabaris cum Dioscoride sumenda, nec serpentis, aut alius animalis sanguis cum Plinio queritandus, nec aliud quicquam factitium ex terra Synopica, bolo Armena, sorbis & lateribus tritis simul subactis admitrendum, sed lacryma cuiusdam arboris peregrinæ ab indigenis, Dracho nominatæ, ut fusiùs docuimus libro de simplicibus.

Imperantur à Gordonio ad vlcera renum. Vtiliter quoque vsurpantur ad alia partium internarum vlcera: leniunt enim, detergent, acrimoniam contemperant & roborant.

Virg.

Ad internas vlcerationes ʒi, cum lacte exhibita plurimum prodest: & si fuerit vlceratio in vesica distemperetur cum lacte, inquit Gordonius, & proiciatur per syringam.

Trochisci de capparibus D. Mesf. CAP. XIV.

℞. Corticis radicis capparis,
 seminis viticis an. ʒ vi.
 gummi ammoniaci ʒ ʒ.
 nigella,
 calaminæ,
 acori,
 amygdalarum amararum,
 seminis nasturtij,
 foliorum ruta,
 aristolochiae rotundæ,
 succi Eupatorii inspissati an. ʒ ij.
 cyperi,
 scolopendrii an. ʒ i.
 Omnia trita ammoniaco dissoluto comprehen-
 dantur, & fiant Trochisci.

COMMENTARIUS.

Veterem Mesues descriptionem integram, nec aliqua in re immu-
 tatam admisimus, ut quæ optimè ea præstet quæ pollicetur. Trochis-
 corum enim omnium incidentium & obstructions referantium hi
 sunt efficacissimi: quandoquidem multis constant, quæ crassos, me-
 lancholicos ac terrestres succos tenuant & incident, infarctus tol-
 lunt, & duritiem emolliunt. Quibus si præterea addere quis voluerit
 gummi lacæ & rubiæ tinctorum an ʒ i. efficaciores reddentur, nec
 Trochiscis de Lacca erit opus, quod hi de capparibus satis sint, in-
 quit Plantius, ad lienis obstructionem & veteres affectus. Eorum ac
 superiorum eadem est parandi ratio, ac methodus facilis. Ammonia-
 cum dissoluetur aceto, coquetur ad consistentiam mellis, coque pul-
 ueres subiguntur, & formabuntur Trochisci.

Vices,

Commendantur plurimum ad omnem lienis & hepatis obstru-
 ctionem, duritiem, inflationem, & tumorem præter naturam. Mor-
 bo regio & hydropi incipienti succurrunt, infarctus tollunt, & ab-

tus discutunt. Dosis est ʒ j. cum vino tenui, vel aqua decoctionis radicis capparidis, corticis fraxini aut tamarisci. Sunt qui valentius res efficiunt, inquit Mesuë, duplicato Ammoniaco.

Trochiscide myrrha D. Rhaf. CAP. XV.

Rj. Myrrha ʒ iij.

Lupinorum ʒ v.

foliorum ruta,

mentastri,

pulegij,

cumini,

rubia tinctorum,

assa foetida,

sagapeni,

opoponacis an. ʒ. ii.

Cum succo artemisiae fiant pastilli pondere ʒ ii.

COMMENTARIUS.

Nusquam omittendi sunt hi trochisci à Rhafi descripti : à myrrha, quæ illorum basis est, nuncupati, ab omnibus medicis vsurpati. Ad quorum compositionem accedunt multa, quæ mezentereum obstructione liberant, meatus diducunt, infarctus tollunt, & potenter humores, qui vel copia grauant, vel qualitate lædunt, deturbant. Vt rite componantur, gummi sunt liquanda in decocto, vel succo artemisiae calido, dein linteo forti traicienda ad aquæ humiditatis dissipationem & consistentiam mellis.

His postea addenda reliqua simplicia tenuissimè, vt artis est, puluerata. Nam quæ ad infarctus expediendos, occlusionem viarum referendam, & materiam quamdam foras protrudendam imperantur, debent tenuissimè leuigari. Sic enimasarum & alia multa simplicia in pollinem subtilissimum trita vrinas mouent copiosas, crassiusculè puluerata diutius immorantur, & segnitè suas vires exerunt.

Frequens est horum pastillorum vsus in nimia cunctatione menstruorum, in partu remorante, secundis retentis & lochiis suppressis. Dantur à ʒ i. ad ʒ iij. β. & aliquando, ad ʒ iij cum aqua, aut decocto idoneo.

Vires.

Radicum gentiane,

R. tormentillæ,

Ireos Florentie,

zedoariae, an. ʒ ij.

cinnamomi,

caryophylorum,

macis an. ʒ B.

Zinziberis ʒ i.

radicis angelicæ ʒ iij.

coriandri preparati,

rosarum an. ʒ i.

corticis citrifici ʒ ii.

Fiat omnium pulvis subtilissimus & cum succi
glycyrrhizæ ʒ vi. fiat pasta mollis de qua formen-
tur trochisci vel potius bacilli oblongi.

COMMENTARIUS.

Pesti præcauendæ multum conueniunt hi trochisci; Eorum enim tantillum in ore detentum saporem quemdam non ingratum relinquit, & odorem, qui aëris inquinati qualitatem malignam arcet & emendat, atque impedit, ne is intro subiens spiritus inficiat. Quæ enim insipida sunt & inodora, vt cornu monocerotis, lapis Bezaar, margaritæ, lapilli pretiosi & alia multa venenis obsistentia, suas tantum vires exerunt in corpus ingesta, vel saltem eorum infusa: in ore enim contenta fere inefficacia sunt, vt quæ vix saporem vllum emittant, aut halitum efflent, à quibus aëris feritas queat domari.

Hi autem trochisci seu in ore tantum detenti, seu inferius ad ventriculum delapsi vires habent eximias, & ad virus pestilens euincendum efficacissimas. Vt ritè parentur, succus glycyrrhizæ, quo pulueres excipiendi sunt, in balneo Mar. seu diplomate emolliendus erit, donec facile duci possit, & cum eo quantitas pulueris tota incorporari: quod artificii perito difficile non erit. Inexperto si videatur.

videatur nimis operosum, liceat illi parū hypocratici vini, aut alius liquoris cōuenientis superaddere, vt ad libitū pastam habeat mollē, ex qua formabit bacillos in vmbra siccādos, & vsui reponēdos. Quid Vinum hypocraticū.
autem sit vinum hypocraticum satis notum est. Parari solet ex vini nigricantis lib ij. sacchari lb. β cinnamomi ʒ β. quidam addunt ad stimulum maiorem zinziberis ʒ β. & caryophyllorum ʒ i.

Trochisci hystericī. CAP. XVII.

Rx. *Assæ fœtida*,

galbani an. ʒ ij β.

myrrha ʒ ii.

castorei ʒ i β.

asari,

fabine,

aristolochie,

nepete,

matricarie, an. ʒ i.

dictamni ʒ β.

Cum succo aut decocto rutæ fiant trochisci.

COMMENTARIVS.

Hos nostros pastillos, hystericos nuncupamus, quodd aberrationi vteri & aliis affectibus hystericis mirificè prosint. Assumpti enim vterum vel ex eo vapores ad partes supernas ascendentes cogunt, sistunt, & grauissima symptomata, hinc nasci solita impediunt. Nam cū vterus rebus odoratis delectetur, licet non sub specie odoris, trochisci autem descripti, admodū fœtidi sint, illius ascensum ad præcordia, dum per os sumuntur, sistunt. Et præterea colluuiem quamdam prauam, si quæ in locis muliebribus contineatur, meatus aperiendo, obstructions soluendo foras protrudunt.

Facillimè autem parabuntur, si pulueranda tenuissimè terantur, & gummis decocto, aut succo rutæ maceratis, colatis, & ad mellis crassitiem elixatis comprehendantur. Preparatio

Medentur fœdis virginum & viduarum coloribus, & his omnibus symptomatis, quæ à tetrīs vaporibus, è semine, vel menstruo sanguine corrupto, & ab vtero sursum ad præcordia perreptante procedunt, auxiliantur. Vires.

℞. Seminis viticis seu agnicasti,
 seminis lactuce,
 rosarum,
 balauustiorum an. ʒ. i.
 scobis eboris,
 Electri an. ʒ. j. β.
 boli armenæ in aqua centinodie lotæ ʒ. ii.
 seminis plantaginis ꝑ. iiii.
 Sassafras ꝑ. ii.
 Cum mucagine seminis citoniorum in aqua nenupharis extracta fiant Trochisci.

COMMENTARIUS.

Gonorrhœa vel est voluntaria, ut cum semen per coitum & cum voluptate excernitur, vel inuita, ut cum citra venerem effluit; atque ea vel simplex est, & nullius qualitaris malignæ participæ, quæ aut à seminis plenitudine, aut qualitate, aut labore, cursu, equitatione, & piperatorum usu nimio oritur: vel fœda & virulenta, quæ ex impuro concubitu, cum lue Indica affectis contrahitur, in qua virus albicans, aut ex virore flauescens è vasis seminalibus sine sensu excidit vigilanti pariter atque dormienti. Frequens quidem malum est mulieribus perinde atque viris commune, quod tempore nonnunquam tantas vires acquirit, ut per totum corpus serpat, & partes singulas afficiat.

Vires.

Ad utramque verò utiliter nostri pastilli vsurpantur. Ad simplicem quidem, sola sanguinis educatione præmissa: ad virulentam, incipientem vel nondum inueteratam, corpore semel atque iterum repurgato & sanguine imminuto. Dantur cum decoctione seminum papaueris & melonum, vel cum aqua rosarum. Dosis est à ʒ. i ad ʒ. ij. β. aut ʒ. iij. ad summum. Horum ut præcedentium eadem est, ac facilis præparatio.

DE DVOBV5 TROCHISCIS EXTERIVS
adhibendis.

Trochisci narcotici D Fernel. CAP. XIX.

*Rx. Gummi Arabici,
tragacanthi,
amyl an. ʒ ʒ.
cerusæ lotæ aqua rosarum ʒ vi.
styracis calamintæ,
myrrhæ,
castorij,
opijsapa soluti an. ʒ iiij.
croci ʒ ʒ.*

Trita omnia excipiantur in mucagine seminis psyllij in aqua rosarum de prompta, & fiant Trochisci.

COMMENTARIVS.

Super sunt duo pastilli vsuales tantum exterius adhibendi, quos eadem serie describere, nec ad posteriorem Officinæ partem quæ de medicamentis tantum externis agit, differre non libuit, quorum priores vocantur à Fernelio narcotici, quod parti cuiusdam admoti sensum stupefaciendo dolorem illius consopiant. Horum autem apta est compositio & vsus pernecessarius, neque vlli antè extant ad similes affectus accommodati. Ad præparationem singula primùm seorsim terenda, dein confusè mixta, mucagine seminis psyllij excipienda, & in massam cogenda.

Trochisci narcotici debitè admoti, capitis dentiumque dolorem consopiant, in febrium ardoribus somnum accersunt, erysipelata, inflammationes extinguunt, partium omnium externarum dolores aliis medicamentis soluti comescunt.

Trochisci Albi D. Rhafis. CAP. XX.

℞. Ceruſæ aqua roſar. lozæ ʒ x. gummi Arabici,
 ſarcocolla craſſioris ʒ iii. tragacanthi an. ʒi.
 amyli ʒ ij. caphuræ ʒ β.
 Lactē muliebri excipiantur ſingula per ſe trita, &
 fiant parui Trochiſci.

COMMENTARIUS.

Inter Sief, ſeu Collyria numerantur ab Arabibus hi trochiſci à ^{cap. 17.} Rhafi deſcripti lib. ad Alwanſorem. Verùm eius deſcriptionem re- ^{ſapientia} centiores valde immutarunt: Alij enim gummi Arabicum addiderūt, ^{Mat. de} alij amyllum, alij opium reſciunt, & caphuram ſubſtituunt, ſic enim ^{gradit.} paſtilli ſiunt candidiores, nec minus oculorum affectibus efficaces, imò in multis vtiliores. In dolore tamen illorum acerbiffimo poterit opium addi, vel vt cenſet Ioubertus, duobus modis parandi ſunt, cum & ſine opio, vt pro rei exigentia, vel hi, vel illi ſocietius uſurpentur, niſi quis maluerit, vt fere fit, vtendi tempore, opij pauillum permiscere. Præparatio facilior eſt quàm vt longiore indigeat explicatione.

Valde conducunt oculorum affectibus multis. Eorum enim dolores mitigant, inflammationes temperant, fluxiones ſiſtunt, materiam detergunt, exſiccant, digerunt, & partem roborant.

Vires.

Sic videor præcipuos & uſitatores paſtillos in pharmacopoliis omnibus præparandos & aſſeruandos recensuiſſe. Alij enim qui paſtillos in vulgatis Antidotariis occurrunt, vel nullius, vel improbatum ſunt uſus, vel facile ſub illis comprehenduntur.



OFFICINÆ
PHARMACEVTICÆ,
SIVE ANTIDOTARIII
PARS ALTERA, DE MEDICAMENTIS
externis, tribus adhuc Libris distincta.

In quorum priore, de omni Oleorum genere differitur: Quibus Appendix additur de Balsamis.

P RÆ F A T I O.



MEDICAMENTA topica seu quæ exterius adhibentur, multa sunt, vt fofus, epiche-
ma, lytus, collyrium, lotio, frontale, cata-
plafma, fynapifmus, dropax, velicatoriũ,
lecutum facculi, cucufa & pleraque alia,
quæ in rem præfentem parantur, nec diu
fine alteratione & corruptela feruantur, de
quibus abundè lib. 5. noftrarum Inftitutio-
num egimus. Alia multos menses & aliquã-
do annum integrum, bienniumve ad futu-
ros vfus fine virium iactura in Officinis poffunt afferuari, vt Olea,
Cerata, vnguenta & Emplafta, de quibus hac fecunda parte Offi-
cinæ à nobis inftitutæ differere ftatuimus: quorum vfus & gratior
& toleratu facilior eft, quàm eorum, quæ per os ingeruntur. Hæc
enim fæpius morbum oppugnando ventriculum fubuertunt, appe-
titum tollunt, tormina excitant, & totam naturæ Oeconomiam tur-
bant: vnde medicamenta & poriones rariffimè dari iuffit Cornel.
Ceuf. Nam cū vix iuftiffima doli exhibeantur: exhibita ad arbitrium

Cap. 3.
Lib. 3.
de re
med.

sua munia non exequantur, cum sapè moueant, nec promoueant,
 aut humorem laudabilem foras propellant, noxium deferant, aut
 malam internis partibus intemperiem relinquunt, interdum pericu-
 losa sunt. Noui enim quemdam medicum non satis prudentem Aë. *cap. 84.*
 tius, qui à malè exhibito medicamento hominem peremit. Topica *lib. 1.*
 vero tutiora sunt, quæ non tantùm ad vitia externa, sed etiam inter- *met. 2.*
 na vsurpantur. Nam quemadmodum ob ea quæ foris apparent, in-
 terdum purgatoriis ac reliquis medicamentis, quo exuperantem
 humorem coërceamus, utimur: ita & ob ea quæ intus infestant, for-
 ris emplastra, olea, vnguenta & illitiones plerumque damus. Siue *Astruc.*
 enim stomachus laborer, aut iecur, renes aut aliud quodpiam viscus *cap. 7.*
 ex interioribus afficiatur, non parum opis ex istis medicaminibus *lib. 6.*
 foris adhibitis accedit. Prima siquidem omnium medicamentà ex- *metb.*
 terna fuerunt, quibus sola duce natura, ac citra experientiam olim *med.*
 veteres vsi sunt: atque nunc adhuc viri agrestes ictu, aut casu,
 aut alia re scindente vel contundente læsi sine delectu, obuiam
 quamlibet plantam assument, & affectæ parti admovent: sed fœli-
 cem exitum, qui robore naturæ nonnunquam accidit, medicamen-
 to interdum noxio tribuunt. Quæ autem externa medicamenta op-
 tima sint, quæ in pharmacopolis asseruanda & quo modo paranda, in
 his tribus libris ostēdimus. Atq; vt in tribus superioribus, à liquidio-
 rib, nēpe syrupis orsi, mox crassiora, vt Eclegmata, dein crassissima, vt
 electaria, postea solidissima vt pilulas & Trochiscos optima methodo
 descripsimus: sic in his posterioribus ab Oleis auspicati, statim vn-
 guenta spissiora, dein emplastra crassissima subiungemus. Ab oleis
 igitur initium sumentes, à quibus cerata, vnguenta & emplastra
 magnam suæ compositionis partem mutuuntur, primùm loquemur
 de his quæ per impressionem seu infusionem parantur, dein ea exa-
 minabimus quæ per expressionem trahuntur, postremò ea attingam,
 quæ per ascensum & descensum eliciuntur.

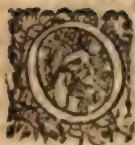


OFFICINÆ
PHARMACEVTICÆ
SEV ANTIDOTARIII
LIBER QVARTVS.

De Topicis , seu externis Medicamentis :

ET PRIMVM

De Oleis ex infusione Medicatis.



LEA quorum est in Medicina frequens vsus, vel simplicia sunt, vel composita. Simplicia dicuntur, quæ nihil habent ab arte præter eductionem, quæ sine rerum aliarum mixtura peragitur, vt olea quæ expressione trahuntur, cuiusmodi est oleum simpliciter dictum, quodd scilicet ex oliuis maturis, omphacinum, quodd ex hisdem immaturis exprimitur : vt etiam amygdalinum, Caryinum, & alia pleraque ex fructibus aut seminibus expressa, quæ pro varietate seminum, à quibus educuntur, variam habent qualitatem, vt à calidis calidam, à frigidis frigidam, ab aliis qualitatibus aliam. Cum tamen oleum absolutè dicitur, Idipsum tantum quodd ex oleæ maturis fructibus extrahitur intelligendum est : Cuius extrahendi ratio non magis ad Pharmacopœos attinet, quam vini exprimendi, aut panis conficiendi modus. Quod negotium & laboriosum opus rusticis, & in his operibus exercitatis merito committitur, cum illa omnia alimenta sint, atque in mensâ, potius quàm Officinam trahantur. Propterea de oleo communi exprimendo solitus esse non debet Pharmacopœus, sed de aliis omnibus quauis arte pro-

bata elicitis. De quibus omnibus hoc libro agimus, in cuius sectione, priore, ea quæ per impressionem & infusionem rerum medicarum parantur, examinabimus, initio ducto à violato, quod scilicet primos Veris flores admittit.

oleum violatum, CAP. I.

℞. Olei lori lib. ʒ.

florum violar. martiarum, recent. ac tritarum,

succi vel aquæ infusionis violarum an. lib. ii.

Confusâ omnia misce, & integram hebdomadam infolla: Exemplas violatas fortiter exprime, & novas impone; Atque fac ita ter: Postea coque in vase duplici dum aquea humiditas obsumpta sit.

COMMENTARIUS.

Omnes artis Pharmaceuticæ studiosi vnum Mesuem, tanquam optimum ducem vno consensu agnoscunt, miris laudibus efferrunt ac venerantur: Illius tamen leges & præcepta ad medicamentorum compositionem spectantia, perpetuo non seruant, sed modò probant, modò improbant. Nec imprudenter ab eo, & aliis antiquis, quibus tamen prima laus semper debetur, aliquando recedunt, dum longo vsu doctiores facti, ac magis experti, quæ melius aut deterius, hoc vel illo modo posse fieri norût, immutât. Sic de medicamentorum cõpositione aliquid sæpe detrahût, aut addût, aut methodum ab inuentore traditam non sequuntur. Sic in his oleis medicatis ex infusis ac maceratis rebus parandis dissentiunt, vt in oleo violato; ad cuius confectiõnem iubet Mesue oleum ex oliuis immaturis expressum, aut amygdalinum, aut sesaminum assumi & abluï; deinde flores diebus septem in oleo macerari, insolari & exprimi: Postea tribus horis in vase duplici coqui: Idque ter iterari, abiectis semper floribus expressis, & recentibus immixtis: Tum demum lento igne coqui ad humiditatis aquosæ deperditionem, & in vase idoneo seruari.

Præparatio
ex Mesue.

Hanc parandi rationem multi Pharmacopei sequuntur, vt Tholosani, qui Mesuei præceptiones ac methodum vix vnquam negligunt: Alij non ita in ipsius verba iurant, quin pro rationis dictamine nonnulla interdum immutent. Facile enim est inuentis addere,

aut

aut perfectionem maiorem quam superflua sunt, detrachere, aut minus bene disposita, castigare.

Sic autem ferè ubique locorum oleum violatum paratur. Primò olei communis synceri quantitas quadam ad libitum assumitur: aqua fontana verberatur, abluaturque: In vase vitreo, aut fictili vitrato imponitur: Flores violarum martialium, recentium, simul infunditur: hebdomadam integram macerantur, & si tempus permiserit insolantur. Deinde parum ac lento igne feruefiunt, ut exprimantur: Postea noui flores, ut ante, immerguntur, & exprimuntur: Idque ter iteratur. Tandem abiectis post ultimam infusionem floribus oleum blado igni feruefit, ad aquæ humiditatis dissipationem. Tuncque in vase idoneo reponitur & seruatur.

Consuetus
parandi
modus.

Ut autem melius fiat, in tertia tantum infusione poni debet succus vel infusio violarum, non in prima, aut secunda, ne tota mixtura rancescat aut corrumpatur. Additur vero ne oleum intercoquendum vratur, atque ut violarum facultas in eo ipso tota relinquatur.

Oleum violatum inflammationem extinguit, pleuriticos iuuat, asperitatem arteriæ, & pulmonis lenit, apostemata calida contemperat, phlegmonas omnes remittit, & dolores mitigat.

Vires.

Oleum Keirinum. D. Mes. CANTU II.

R. Florum keiri, seu leucoij lutei ℥ vii.

olei optimi lib. i. ℞.

aquæ decoctionis florum keiri ℥ iii. ℞.

simul permisce, insola, exprime: Idque ter: Parum coque & serua.

COMMENTARIUS.

Occurrunt secundo loco flores copiosissimi Leucoij lutei, seu Keiri, ab Arabibus dicti, ex quibus suader Mesue comodo per impressionem oleum parari, quo chamemelinum, & hoc, quo rosaceum: hoc est, ex tribus infusionibus insolatis & expressis, addita certa quantitate succi, vel decocti eorundem florum: qua post ultimam macerationem lento igne absorpta, oleum tandem expressum, colatum, ac limpidum in vase reponitur idoneo & seruatur. Ut pluri-

Preparatio

mum tamen paratur nunc ex vna, aut altera infusione, absque decocti alicuius aut succi commixtione, atque confusè flores oleo immersi multos menses relinquuntur ante colaturam. Improbata tamen est isthæc parandi ratio, per quam & olei corpus magis turbidum est, & vires imbecilliores.

Vires.

Ritè paratum moderatè calefacit, tenuat, lenit, digerit, dolores vel à flatibus, vel materia frigida ac pituitosa mitigat, Arthriticis & resolutis prodest, & neruorum & iuncturarū doloribus auxiliatur.

Oleum Iridum. CAP. III.

R. Radicis Ireos lib. i.

florum eiusdem lib. ii.

Macerentur in decoctionis aliarum radicum Ireos sufficienti quantitate: Adde olei dulcis, aut sesamini lib. v. Coque in vase duplici & percola: Atque tertio fac similiter, novos flores & radices addendo, macerando & exprimendo, oleumque postremò expressum serua.

COMMENTARIUS.

Preparatio Iridis multæ sunt varietates, quas lib. de simplicibus enumerauimus: Omnium prima floret cœlestis dicta, dein alba seu Florentiana: Ex vtraque, sed potissimum ex illa oleum per infusionem paratur, radicibus & floribus explicato modo maceratis & expressis. Sunt qui tantum in diplomate seu vase duplici radices tritas, simulque flores parum tusos cum succo aliarum radicum coquunt, dein oleum superfundunt, atque denuò elixāt ad seri deperditionē. Sic paratum oleum & odoratum, & efficacissimum est: Efficacius tamen bis, aut ter, vt fieri solet, idem repetatur.

De florum autem ad radices proportionem inter authores nulla dissentio, cum illorum ad has, duplum pondus definiant: Sed de aliis radicibus in aqua elixandis, & de aqua ipsa non conueniunt, vt neque etiam de oleo illis commiscendo. At vero relictis, breuitatis gratia, opinionum varietatibus, dicimus libram vnā radicum assumendam, & in aqua libr. iiii. aut v. ad summum, ad medias incoquendam. Nonnulli definito radicum, florum & aqua ponderi, lib. ii. tan-

rum olei permiscant, alij lib. vii. ſ. aut lib. viii. Ego medium pondus, nempe lib. v. permisceo, & blando igne simul omnia percoquo ad humiditatis serosæ resolutionem.

Oleum Irinum calefacit, emollit, tenuat, potenter digerit ac resoluit, concoquit, penetrat, aperit, maturat, aurium sonitus tollit, struma discutit, aliosque tumores duros, spasmodum, & narium festorem emendat, & dolores à frigida materia natos sedat.

Vices,

oleum rosatum completum. D. Mes. CAP. IV.

R. Olei communis loti lib. iiii.

Rosarum recentium, completarum lib. i. ſ.

aquæ infusionis rosarum lib. i.

In vase idoneo ac rite operculato imposita, diebus septem insolentur, dein blando igne horam dimidiam coquantur in vase duplici. Expressis & abiculis foliis noua imponantur, atque tertio immutentur, tot dies insolentur, coquantur, exprimantur. Expressum oleum seruetur.

COMMENTARIUS.

Oleum rosatum completum sic à Mesuë nuncupatur, quod sit ex olco, maturis ex oliuis expresso & pluries loto, & foliis rosarum rubearum explicatis seu expansis, integram hebdomadam insolatis, atque ter mutatis, vt dictum est in formula præscripta, in qua iustum pondus singulorum definimus à Mesueo cuiusque voluntati, & arbitrio relictum, præter aquam infusionis rosarum, quam oleo æqualem statuit. Nos tertiam aut quartam tantum illius partem ad oleum sufficere credimus. Dum enim maiore quantitate ponitur, vix potest insolatu resolui: Coctione verò longiore oleum alienum calorem contrahit, & nativam odoris suauitatem amittit. Tres aliæ descriptiones à Mesuë traditæ negliguntur.

Oleum quo
modo laue-
tur.

Oleum autem multifariam ablui solet, vel enim olla quadam, aut alio vase idoneo simul cum aqua excipitur, & diu verberatur: Itaque tamen vt postquam quienerit facile possit separari: vel in ampulla vitrea in fundo perforata diutius agitur, occluso foramine, nec non orificio superiore. Tum intermissa per horam agitatione, ac foramine inferiore aperto, quæ subsidebat aqua fluere permittitur: Eo-

Mm ij

dem recluso, quod immixtabat oleum, in ampula relinquitur: Cui nonnumquam alia aqua superfunditur. Sed de præparatione medicamentorum satis abundè in nostris Institutionibus disseruimus.

Olei rosati vires. Oleum rosatum completum inflammationes extinguit, roborat, cogit, densat, ventriculum æstuantem temperat & recreat, renū ardores temperat, dolorem capitis à causa calida sedat, fluxiones sistit, & humorum impetum cohibet.

Ol. Rosatum Omphacinum, vulgò incompletum.

C A P. V.

*R. Olei Omphacini loti lib. iii.
rosarum nondum penitus expansarum & exungulatar. lib. i.
misce in vase idoneo, & septem dies insola: Terque repete. Et fac, ut dictum est de oleo rosato completo & serua.*

C O M M E N T A R I U S.

Præparatio Oleum hoc incompletum dicitur, quòd fiat ex rosis incompletè explicatis, & ex oleo ex oliuis incompletè maturis expresso, quod Omotribes seu crudum, viride & Omphacinum nuncupatur, quodque solùm extrahitur ob medicos vsus, cuius inopia oleum commune ac maturum abluitur in Omphacio, ut aciditatem acquirat, & vim magis refrigeratorem. Deligendæ autem sunt rosæ rubræ, recentes, nondum plane explicatæ: Postea ab ungulis seu partibus albidis purgandæ, & in mortario lapideo cū pistillo ligneo tundendæ, in oleo macerandæ & hebdomadâ integrâ soli exponendæ, tū exprimendæ. Expressis & abiectis rosis priorib. aliæ nouellæ immittendæ, insolandæ & exprimendæ: Atque tertio iterandæ & quadraginta dies soli exponendæ: Postremò oleum expressum vsui reponendum.

Vires. Oleum Omphacinum multum refrigerat & roborat: Ob id doloribus à causa calida confert, Erysipelata extinguit, ardores plurimū mitigat, humorum fluxus cohibet, & ventriculi ac viscerum æstus temperat.

Ol. rosatum simplex, ac vulgare. CAT. VI.

*Olei communis loti lib. ii. ℞.
 Rosarum exungatarum rosarum lib. i.
 misceantur, insolentur dies quadraginta, dein in vase
 duplici coquantur ad humiditatis excrementitiæ deper-
 ditionem: Postea fortiter exprimantur. Expressum oleum
 servetur.*

COMMENTARIUS.

Isthæc olei rosati descriptio quodd simplicissima sit & paratu facil-
 lima, omnium vſitatissima est. Qui enim magis rebus suis, quàm *Preparatio*
 grorum sanitati consulunt, vix vnquam medicamentum quantum-
 vis euporistum, seu paratu facile, ex arte & ratione conficiunt. Nam
 hodie multi pharmacopœi rosas recentes quasuis, modo rubras, non
 exungulatas assumunt: In oleo communi illoto macerant: In sole
 duos menses, aut plures exponunt vase vitreo aut figulino. Postea
 vel hyeme, vel alio vtendi tempore, pauco decocto, aut succo roſa-
 rum adiecto in diplomate coquunt & exprimunt: Sicque repo-
 nunt.

Oleum rosatum simplex similes habet vires, atque omphacium,
 sed imbecilliores. Eo tamen maior pharmacopœorū pars vtitur, & *Vires.*
 per se & aliis medicamentis commixto. Et cum à medicis ad inflam-
 mationem quamdam Oxyrrhodinum præſcribitur, huius olei tres *Oxyrrhodi-*
 partes allumunt, quibus quartam aceti portionem adiiciunt, & effi- *num.*
 ciunt oxyrrhodinum.

oleum liliorum simplex. D. Mes. CAPUT VII.

R^x. Olei maturi lib. ij. ℞.
 florum liliorum detractis filamentis croceis lib. j.
 aquæ decoctionis liliorum lib. ℞. aur $\frac{3}{4}$ vii. ℞.
 Macerentur simul, insolenturque: atque per macera-
 tiones, insolationes & expressiones iteratas paratur
 hoc oleum, quo modo rosatum completum.

COMMENTARIUS.

Duplex à Mesue datur huius olei descriptio: vna simplex, quam hic exhibemus, vt præstantiorem & vñtatiorem: altera magis composita quam subricemus, vt inutilem & nullibi parari solitam.

Preparatio Illius autem parandi methodus non omnibus vna: Alij enim simplicissima præparatione contenti flores tantum semel infundunt, insolant & exprimunt. Alij ter hæc omnia repetunt, adduntque quartam aquæ decoctionis liliorum ad oleum partem, quam lenta ebullitione exhalant: hocque modo paratum oleum efficacissimum habetur, & magis vsui reponendum: Trina enim maceratione, insolatione & expressione vires maiores acquirit.

Vsum. Oleum liliorum moderate calefacit, resoluit, dolores à quacunque causa subortos sedat, omnem acrimoniam mitigat: thoracis, ventriculi, renum, vteri, vesicæ ardores & dolores contemperat.

oleum Nenupharinum. CAP. VIII.

Rx. Olei loti lib. ʒ.

florum nymphaea à quibus exterior pars herbacea, & interior crocea detracta est, lib. ij.

aqua decoctionis florum praedictorum lib. i. & ʒ iii.

Omnia in vase idoneo reponantur, insolentur, exprimantur, atque ter iterentur, ut in oleo rosato completo.

COMMENTARIUS.

Idem est huius olei parandi modus atque violacei. Abluitur primum oleum, vel maturum vel omphacinum. De neutro enim Me-
sue loquitur definite, crudum tamen seu omphacinum maturo con-
venientius est & accommodatius, in quod flores nenupharis albi,
non lutei à partibus dictis repurgati macerentur, & dies septem in-
fundantur, parum feruefiant & exprimantur; antè superfusis lib. i.
& ʒ iii. aquae decoctionis florum nymphaea alborum. Atque ubi cū-
cta hæc iterata fuere, & aquea humiditas, lenta ad blandum ignem
ebullitione, deperdita: Expressum tandem oleum, ut ritè paratum,
usui reponendum est. Ut autem ritè paretur decoctio admiscenda,
florum nenupharis ʒ iiij. assumenda sunt: in aquae fontanae lib. i. s.
ad ʒ iii. aut iiij. deperditionem incoquenda. Hinc colatura ma-
cerationi commiscenda.

Composi-
tionis illu-
stratio.

Preparatio.

Oleum nenupharinum refrigerat magis, quàm violatum, som-
num conciliat, ardores hepatis, renum & iecoris contemperat, ve-
neris motus arcet, turgentiam impedit, & dolores capitis à causa
calida sedat.

Vires.

Oleum de Mentha. CAP. IX.

Olei lib. ii. ℞.
 ℞ menthae sativae lib. i.
 succi eiusdem ℥ vii. ℞.
 confusè permiscantur: dies septem Soli exhibeantur:
 Dein per horam in duplici vase coquantur: Postea exprimantur: Atque bis, terque omnia iterentur. Postremo oleum expressum servetur.

COMMENTARIUS.

Sunt qui ad huius olei confectionem Omphacinum assument, quod sua stypticitate ventriculum roboret: Alii maturum & completum, quod eundem magis calefaciat & coctionem iuuet: unde oleum eustomachicum à nonnullis dicitur. Debet autem seligi mentha sativa, crispa ac viridis, cuius folia tunsa oleo macerabuntur, atque ter mutabuntur præscripto modo.

Vires.

Oleum de mentha ventriculum frigidiorum calefacit, imbecillū roborat, coctionem iuvat, vomitum sistit, appetentiam roborat, nauseabundo stomacho succurrit, & flatu discutit.

Oleum de Absinthio. CAP. X.

Olei communis lib. v.
 ℞ comarum absinthij lib. ij.
 succi eiusdem lib. i. & ℥ ij.
 misce & confice eodem modo, quo superius descriptum.

COM.

COMMENTARIUS.

Hoc oleum authoris est incerti, licet à multis describatur, sed diversa semper absynthii ad oleum proportionem. Alij siquidem illius quantitatem valde exiguum ponunt, alij maximam. Nos Parisiensium pharmacopœorum optimam methodum sequuti, ex olei partibus quinque, absynthij duabus, succi eiusdem tantum quarta ad oleum proportionem. Nonnulli ad maiorem astringentem & robur rosas permisceri debere suadent, satius tamen est descripto modo parare, nam absinthium stypticitate non caret, præsertim Ponticum & vulgare. Si quis maiorem astringentem experierit, illi licebit utendi tempore nonnihil ex oleo myrtino aut rosaceo commiscere.

Oleum de absynthio calefacit & roborat, præsertim ventriculorum, appetitum excitat, humores crudos coquit, flatus dissipat, vermes enecat, & obstructions à causa frigida tollit.

Vires.

oleum anethinum, & chamæmelinum. CAP. XI.

*Rx. Olei communis lib. ij.
florum chamæmeli, vel summitatum anethi lib. i.
aqua decoctionis alterutrius lib. B.
Permisceto, septem dies insolato, ad serosa humiditatis
exhaustionem coquito. Hoc bis, terve iterato, & usui
reponito.*

COMMENTARIUS.

Aui- cen. V. il Hæc duo olea similes ut habent vires, sic simili modo parantur. Nonnulli flores chamæmeli diem integrum siccant in loco Soli non exposito, nec dosim illorum, ut neque olei definiunt. Multi parodus & florum & decocti eorundem sumunt; olei vero quantitatem sufficientem, in qua nempe flores queant rite macerari. Sunt qui lib. i. tantum florum immergunt in olei lib. v. & sesquimensem circa caniculam Soli exhibent, tum exprimunt & servant. *Compositio- nis illius stratis.*

Si autem à medicamento virtute aut imbecillitate, sumitur mixtionis & præparationis bonæ vel malæ indicatio, descripto parandi modo hæc olea confecta erunt efficaciora.

N.

Vires olei
chamæme-
lini.

Oleum chamæmelinum calefacit & resoluit moderatè, dolores à causa frigida sedat, & neruis roborandis prodest.

Vires Anethini.

Anethinum quoque resoluit, calefacit, flatus discutit, neruos confortat, lassitudines tollit, dolores articulorum mitigat, venarum spiracula laxat, & conuulsionibus confert.

Oleum rutæ.

Oleum Rutaceum eodem modo parari solet & debet. Aliud magis compositum describitur à Nic. Alexandrino, quod præter folia rutæ tusa recipit sampsuchum & cuminum : raro tamen præparatum inuenitur. Nam quod à Metuè datur, satis potenter ea præstat quæ pollicetur. Calefacit, tenuat, digerit, vteri dolores à causa frigida sedat, & flatus discutit, atque doloribus omnium corporis partium, quæ calefieri postulant, accommodatur, inquit Actuarius.

Oleum sampsuchini.

Oleum Sampsuchinum vel simplex est, ex huius foliis & succo, vel decocto & oleo à Mesuè confectum, vel magis compositum ex Dioscoride, quod præter ea folia myrthi, serpillum, abrotonum, silvum, coride, & cassiam ligneam admittit. Hoc vix vnquam paratur, illud rarissimè, nisi ob emplastri è meliloto confectionem. Paratur autem Mesuei decreto vt Oleum Myrtinum : hoc vero vt melinum, siue cydoniorum : hoc est, ex sampsuchi foliis & eorum succo confusè oleo maceratis, insolatis & expressis, atque ter mutatis. Quid vero sit sampsuchus, & an à maiorana dissideat lib. de simplicibus demonstrauimus.

Vires.

Oleum Sampsuchinum calefacit, & roborat caput, & neruorum genus omne.

Oleum sambacini.

Oleum de Iasmino, quod Arabes Sambacinum vocant, Medico- rum decreto in pharmacopoliis multis paratum seruatur. Viribus enim pollet efficacissimis, tum ad dolores à causa frigida sedandos, tum ad resolucendum & digerendum. Maximè autem commendatur ad ventris dolores & tormina, quæ sæpè pueros lacerant, mitiganda ac sedanda. Conficitur eodem modo, quo rosatum completum, aut Keirinum.

Vires.

oleum Hypericonis simplex. CAP. XII.

Rx. Summitatum Hypericoni nondum maturefcentis l. j.
 Olei communis lib. ij.
 aquæ decoctionis florum & foliorum hyperici lib. β.
 Misce, & insola per hebdomadam: dein coque ad feri
 dissipationem: tum exprime: idque ter repete. Et po-
 stremodò expressum oleum vsui reconde.

oleum Hyperici magis compositum D. Jac. de Maul.

Rx. Comarum hypericonis ℥ iij.
 infunde biduum aut triduum in vini odoriferi ℥ x.
 Dein coque in vase duplici ad ℥ iij. exhalationem. Po-
 stea exprime, & parem hyperici quantitatem impone,
 macera, coque, & percola ut antè. Adde Olei ℥
 vi.
 terebinthinæ claræ ℥ iij.
 croci ℥ i.
 Coquantur simul ad vini consumptionem. Tum exprime,
 & in vase idoneo repone.

COMMENTARIUS.

Tres olei hypericonis differentia notantur. Prima simplicior & visitior, ex hyperici foliis & floribus & oleo parata. Alia magis composita, quæ præter dicta, terebinthinam, vinum & crocum admittit.

Tertia maximè composita Ioan. Vigonij, quæ alia adhuc olea, lacrymas, succos, radices, folia & vermes terrestres excipit. Prior in.

pharmacopœorum Officinis, posterior in Chirurgorum tabernis haberi solet: alia modò in his, modò in illis pro medicorum imperio.

Simplicius autem oleum hypericonis præstantius habetur, si ex siccis floribus ter in oleo maceratis, insolatis & expressis conficiatur. Illius tamen summitates cum folliculis & granulis læpius sumuntur: atque utroque modo confectum oleum prærubrum est, quasi cruentum, & velut Myxælum, seu quid medium, inter vnguentum & oleum.

Vires.
Ol. hyperici
magis
compositum.

Mirum in modum nervos roborat, ecchymosin delet, humores digerit ac resoluit, dolores mitigat, & iuncturas recreat.

Quod à Iacobo Mahlio describitur, videtur potius esse balsamum quoddam, aut vnguentum vulneribus agglutinandis accommodatum, quàm oleum. Quia tamen eximium est, non negligendum. Si dum paratur, vinum per priorem ebullitionem citius exhalarit, aliud denuò affundendum, quod per ultimam dissipabitur.

Vires.
Ol. Cypri-
num Sam-
bucinum
De Enula.
De melilo-
ro.
De cartha-
mo.
De Santalo
citrino.

Calefacit & siccit, nervorum puncturis & vulneribus plurimum confert, ambustis medetur: Ischiadicis utiliter adhibetur, & ad omnes dolores à frigido contractos feliciter vsurpatur.

Oleum Cyprinum seu Ligustrinum, quod Arabes de Alcanna nùcupant, & Oleum Sambucinum, parantur ut Rutaceum, Rarissimè tamen parantur ut & Oleum de Enula, de meliloto, de carthamo, de Santalo citrino, & alia pleraque ab authoribus ad ostentationem potius, quàm necessitatem descripta.

oleum de pomis mandragoræ. D. Mes. CAP. XIII.

*R. Succi pomorum mandragoræ maturorum,
Solei sesamini, vel communis an. partes æquales.
Coque in diplomate ad succi evaporationem.
Dein succi tantumdem adhuc superfunde, & co-
que, ut prius: idem ter fac, & vsui reponere.*

COMMENTARIUS.

Duc sunt huius olei descriptiones, una Mesues, quam nunc exhibemus, ut paratu faciliorem & tutiorem: Alia Nic. Præpositi quàm improbamus, ut nimis stupefactivam & narcoticam. Non solum enim succum mandragoræ admittit, sed etiam hyosciami, papaveris

& cicuta, simulque opium. Nam cum narcotica etiam benigna, nisi rite preparata & prudenter exhibita, sensus consopiant, & calorem insitum extinguunt, non opus est, tot eiusdem inimicæ qualitatis medicamenta in vnum aggerere: Adde quodd, ex medicamentorum stupefactiuorum vsu non summa sensuum requiritur stupefactio & necrosis, sed tantum inflammationis vel doloris sedatio. Si tamen ad Olei de pomis mandragoræ confectionem, parua tantum pomorum quantitas suppetat, poterit radicum succus extrahi & permisceri. Nullum enim est mandragoræ parti magis affine substitutum, quàm pars alia mādragoræ. Præparatio ex formula descriptionis satis patet.

Inflammationem omnem extinguit, dolores sedat, sensus stupefacit, cephalalgia & phrenitidi confert, & renum ardores illitum temperat.

Viros,

oleum Myrtinum D. Mes. CAPVT XIV.

R. Foliorum myrti viridium ℥ v.

℞ Olei omphacini lib. i.

Misce & insola dies octo: In balneo Mariae parum coquito: Expressa folia elicito: recentia iniicito: Idque ter iterato: postremo oleum expressum seruat.

oleum Myrtillorum.

R. Baccarum myrti lib. j.

℞ Olei Omphacini lib. ij ℞.

aquæ decoctionis foliorum & baccarum myrti ℥ vii. macerentur & coquantur ad aquæ deperditionem. Expressis & abiectis baccis, aliæ recentes, ut priores macerentur, & coquantur donec tabescant. Idque iteretur tertio, si efficacius oleum requiratur. Expressum tandem oleum seruetur.

COMMENTARIUS.

Oleum myrtinum dicitur quod fit ex myrti foliis maceratis & expressis: oleum myrtillorum, quod ex eiusdem baccis seu myrtillis conficitur. Vtrumque vsuale & viribus est eximium: sed baccarum inopia, alterum solummodò, quod ex foliis maceratis paratur, in officinis asservatur. Qui myrtillos tantum aridos habent, ex hisque oleum parare concupiscunt, vino odorato humidiores & tumidiores efficiunt, dein oleo miscent, coquunt & exprimunt, & vsui reponunt.

Aliquando oleum myrtinum paratur ex succo foliorum myrti & oleo, quibus additur ladanum. Est tamen vsitatus & melius, quod modo à nobis descripto conficitur.

Vtrumque refrigerat, densat, astringit, cerebrum, nervos & ventriculum roborat, capillos retinet, eorumque defluuium sistit, gingivis medetur, dentium dolori, laxatos artus firmat, pustulas erumpentes illitu emendat.

oleum cydoniorum. D. Mesf. CAP. XV.

*℞. Carnis Cydoniorum integrorum tritorum,
succus eorum an. lib. ℞.*

olei omphacini lib. i. & ℥ iij.

Vase vitreo, aut saltem vitrato excepta dies quindecim insolentur: dein coquuntur in vase duplici ad succi consumptionem: Expresso foriiter oleo, alia caro trita & succus addantur, insolentur, concoquantur, exprimantur bis aut ter: postremò colatum oleum servetur.

COMMENTARIUS.

Μελινον
Melinum.

Autumno paratur hoc oleum, Melinum Græcè dictum, quo tempore mala cotonea magnitudinem perfectam adepta maturescunt: Antequàm tamen planè maturuerint assumenda, nec depellenda, sed à lanugine tantum spolianda, dein raspa, ut cum Aromatariis loquar, seu ferramento segmentis quibusdam exasperato, dera-

denda. Postea pondus æquum succi colati, & carnis tritæ aut derafæ, nec expressæ sumitur, & oleo confusè permixtum ter insolatur, coquitur, exprimitur modo explicatò. Narrat Syluius succum cydoniorum ita crepitare & agitari dum oleo incoquitur, visu mirabile, ut oleum omne tandem vase excutiat: Ob id, inquit, vase duplici, hoc oleum coquendum est simul, ne ab Empyreumate oleo impresso, vires cytoniorum aut deteriores aut imbecilliores euadant.

Oleum id refrigerat, astringit, ventriculi & intestinorum retentricem facultatem roborat, coctionem iuuat, vomitum sistit: Ob id cholera morbo, lienteria, dysenteria confert, & partem quamuis laxiorem & imbecillam firmat ac roborat.

Vires.

Pigmelaum seu Myrelaum, aut oleum pigmentatum.

CAP. XVI.

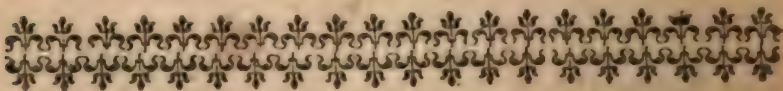
*℞. Summitatū botryos herbae granulis onustarū m. iij.
 ℞. baccharum botryos fruticis ℥ viii.
 vini albi optimi lib. β.
 olei boni lib. i β.
 Misce, & septem dies insola: dein in balneo Mar. simul
 tandiu totum incalescat, ut vinum uanescat.
 Expressum oleum, in vase idoneo reponendum cum ℥
 iij. terebinthina veneta, & ad vsus seruandum.*

COMMENTARIUS.

Parari debet circa principium Autumni hoc oleum, quod Myrelaum, quasi Vnguento-læum, seu oleum pigmentatum vocauimus. Vtraque enim planta ex qua conficitur, pymentum Gallis, quasi pigmentum dicitur, & à nonnullis Ambrosia. Halitus enim fragrantia odoratum exhilarat, & lentore quod in aromatico, & velut vnguentario, quo extrinsecus percipitur admodum glutinosa, contristentium digitos inuiscat.

Naturam vtriusque cum accuratè perspexisset honorandus vir Dom. Claud. Gonerius, doctrina & morum integritate commendatissimus, agrè tulit tam eximias stirpes, quas etiam ipsa natura odore, sapore, pinguitudine, multum insignes designat, à medicis nec celebrari, nec vngquam vsurpari. Sed hinc forsan harum planta-

rum contemptus subortus est, quod valdè frequentes sunt. Nam quæ inter herbacea continetur, in omnibus hortis cultioribus inuenitur: Quæ vero fruticum modo assurgit, & ramulos ligneos erigit, in solo Parisiensi, aut longè non dissito, lætè ac spontè provenit: atque circa Septembris initium copiosa Lutetiam devehitur, & ibi ferè tantùm à mulierculis emitur ob fragrantiam & odoris suavitatem vestibis conciliandam. Cùm autem qualitates vtriusque sæpe explorarim, & efficacissimas compererim, ex eis Oleum paravi iuxta descriptionem traditam, quod sanè viribus, multis Balsamis responderet: Nam paralyti, tremori, & nervorum imbecillitati valde confert, dolores articulorū frigidos aufert, ædematosos tumores digerit, dolores à pituita natos tollit, humores crudos coquit & resoluit, cerebrum & genus nervosum roborat, & cum pauca terebinthina vlcera dysepulotica ad sanitatē perducit: Balsamum quoddam iure dici potest.



SECTIO SECVNDA.

De Oleis, quæ quovis tempore conficiuntur.



*P*riore libri huius sectione omnia olea vstrationa & pharmacopolio magis necessaria perstrinximus, vere, æstate, & Autumno per infusionem parari solita, pro medicamentorum vbertate & bonitate quæ natura istis temporibus recentia & viribus eximia, libera manu ad tyronum manus suppeditat: Sequitur nunc, ut alia quæ quovis tempore parari queunt, eadem arte describamus.

*Oleum Mastichinum D. Mes. CAP. I.**R. Mastiches ℥ iiii.**℞ olei rosati ℥ xii.**Vini generosi ℥ iiii.**Coque in vase duplici ad vini consumptionem. Eo cōsumpto, percoletur oleum, & vsui reponatur.*

COMMENTARIUS.

Duas tradit Mesuë olei mastichini descriptiones, vnam ex mastiche & oleo sesamino compositam, quæ nullibi parata reperitur: alteram ex vino, mastiche, & oleo rosato, quæ frequenti est in vsu. N. Præpositus tertiam præponit, quæ ab omnibus improbat. Myrepsus præter priorem à Mesuë datam, alias adhuc duas subiungit, vix vnquam celebratas. Sola igitur ea est huius olei admittenda descriptio, quam ex Anicenna & Mes. damus: Ad cuius confessionem mastiche crassiusculè terenda: dein cum oleo rosato & vino rubro in diplomate tandiu coquenda, & inter coquendum spatula mouenda, donec vinum penitus fuerit absumptum.

Preparatio.

Oleum mastichinum cerebrum, nervos, ventriculum, hepar & articulos roborat, duros tumores emollit, & dolores sedat.

Vires.

*Oleum nardinum D. Mes. simplex. CAPUT II.**R. Nardi Indica ℥ iiii.**Vini & aquæ an. ℥ ii ss.**olei sesamini lib. i. ss.**Coquantur in duplici vase, igne lento, & frequenter mouendo, ad humoris aquei dissipationem.*

COMMENTARIVS.

• Multus est nimis aliquando Mesuë in medicamento eodem variando, quadruplex enim oleum rosatum descripsit, triplex nardinum, sed quæ tantum inter illa priore loco describuntur, vsurpantur. Alia nunquam aut rarissimè vt & alia duo à Myrepso descripta, quæ nimis sumptuosa sunt, & verius ballama aut vnguenta quàm olea.

Ad nardini autem simplicis confectiorem, olei sesamini defectu, oleum dulce substituitur, nullo aut exiguo errore. Nam Mesuë aliquando imperat oleum nardinum vel dulce ad libitum assumi. Spica verò minutim incidenda, tres aut quatuor horas in vase fictili, aut vitreo cum vino, aqua & oleo maceranda. Dein omnia vase duplici feruifacienda ad aquæ & vini dissipationem. Sunt qui nardum in aqua & vino tantum macerant, idque diem integrum. Sic tamen cum illius vires magis dissipentur, præstat breuiore temporis spatium, oleo simul, aqua & vino super cineres parum calidos infundere. Olei autem libra dimidia cum parciore videretur ad \bar{z} iii. nardi, quæ magna mole admodum levis est, ex Fernelio & Medicis Romanis aucta est, & pro lib. β . lib. i. β . posita.

Ol. Benedi-
dictum.
Vires.

Oleum nardinum ob insignes virtutes benedictum appellatur, calfacit, tenuat, digerit, modicè altringit: Ob id affectibus omnibus frigidis, flatulentis, cerebri, ventriculi, iecoris, lienis & vteri plurimum confert, & corporis odorem & colorem commendat.

oleum Croci D. Mes. CAP. III.

R. Croci,
calami aromatici an. \bar{z} i.

myrrhæ \bar{z} β .

Macera dies quinque in aceto: sexto die toto, infunde.

Cordumeni, i. carui, vel eius loco cardamomi \bar{z} ix.

Septimo coquantur si nullo lento igne ad acetici consumptionem, cum

Olei lb i. β .

Percolatum oleum in idoneo vase reposito, & seruato.

COMMENTARIUS.

Cap. 2. Morbus vix datur vllus frequentior Neapolitano, nec medica-
lib. 5. mentum ad ipsius expugnationem vltatius Emplastro de ranis à Ioa.
 Vigonio descripto: Nullus est enim adeò misellus barbitonsor oppi-
 dulanus, qui hoc medicamentū saltē odore, colore & nomine, si non
 viribus, non norit, & periculum simul & luctum fecerit. Ad illius
 autem compositionem cū accedat Oleum de croco, in pharmaco-
 polis paratum debet assēruari, alioquin malē & prāter autoris in-
 tentionem conficitur: Ob eum tamen vsum à Mesue inuentum nō
 arbitror, qui vel luem veneream non vidit, vt credibile est, aut sub-
 tituit: sed ad vterum & neruos roborandos, amborum dolores se-
 dandos, duritates emolliendas & discutiendas, & colorem concilian-
 dum. Quid vero sit Cordumeni, lib. de simplicib. demonstratur.

Vires.

Oleum de Capparibus. CAP. IV.

R. Cortic. radic. capparis ℥i.
 cortic. medietatis tamarisci,
 foliorum tamarisci,
 sem. agnicasti,
 ceterach,
 cyperi, an. ℥ij.
 ruta ℥i.
 aceti, vini albi generosi, an. ℥ij.
 olei maruri lib. i.

Coquantur omnia in vase duplici ad acetum & vinum de-
 perditionem. Percolatum oleum vsui reponen-
 dum.

COMMENTARIUS.

Huius olei inuentio recentioribus tribuitur: De eo namque ve-
 terum nullus, quod sciam, loquutus est: author tamen incertus per-
 hibetur: sed quicumque is fuerit, hoc oleum medicatum methodi-
 cē ac legitimē compositum, & viribus eximium descripsit: quod ideo

ferè vbique locorum paratur iuxta descriptionem à nobis traditam, & ab omnibus probatam, vno Brasauolo dempto, qui rerum nouarum cupidus illam immutauit. Sed ex his ipse est, credo, qui maluit videri quàm æstimari.

Præparatio Ut autem ritè pareatur id oleum, primò radices cyperi minutim *Cap. 7. lib. 1. de* incidendæ: dein simul cum corticibus capparum & tamarisci *te. lib. 1. de* rendæ: Reliqua quoque simplicia, tamariscus, scolopendrium, seu *simplic.* ceterach & ruta simul tundenda, seorsim verò semen agni casti seu *med.* viticis. Tum omnia simul miscenda, diebus quindecim maceranda *fac.* vino, aceto, oleo: postea in diplomate coquenda ad vini & aceti *Ca. ob-* dissolutionem. Tandem percolatum oleum seruandum. *simo li.*

Virēs. Affectibus lienis magnopere prodest: eius enim duritiei, scyrtho, *2. comp.* obstructioni & dolori medetur: meatus & poros cutis aperit, humo- *medic.* res resoluit, & flatus discutit. *local.*

oleum ex Euphorbio D. Mes. CAP. V.

*Rx. Euphorbij ʒß.
olei keyrini,
vini odoriferi an. ʒv.
Coquantur simul ad vini consumptionem.*

COMMENTARIUS.

Præparatio Ut aqua arte frigidior, vel calidior efficitur, sic quoque oleum, quod multum refrigerans, si sedum, seu semperuiua, aut refrigerans & stupefactiuum, si mandragora in eo maceretur: calidissimum, si piper aut Euphorbium. Ab his omnibus legitimè adhibitis olea nonnunquam per impressionem medicata fiunt, medicis vsibus accommodatissima. Licet enim Euphorbium acerrimum & calidissimum sit, ad multa tamen commendatur à Galeno, seu permistum ceræ, ad coxendicum affectus, seu oleo liquatum ad hemicraniam à causa frigida: Ex cuius lectione doctior & audacior factus Mesuë, hoc oleum primum ab illo inuentum, in ordinem aliorum à seipso descriptorum retulit. Aliud adhuc subiungit ex Auicenna, cui pauca quædam adjicit. Sed nullius vnquam fuit vsus, vel penitus exoleuit. Ad superius autem descripti præparationem, Euphorbium seligendum album & recens, cuius penuria, vetus dupla portione Galeni consilio sumen-

dum: in puluerem tenuem laeuigandum, superfuso pauco vino, aut oleo xeyrino, ne acriter, vt solet, nares & cerebrum feriat. Tritum oleo & vino permiscendum, & vase duplici spatula subinde mouendo: lentè, ac tandiu coquendum, donec vinum exhalarit. Postea oleum percolatum vsui reponendum.

Oleū de Euphorbio multūm prodest frigidis cerebri, & neruorum affectibus, cephalalgia, hemicrania, lethargo, naribus immittum. *Vires;* Valet quoque ad dolores frigidos iuncturarum, hepatis & lienis.

oleum Moschellinum ac Moschatellinum. CAP. VI.

R. Nuces moschatas. N. ij.

moschi 3 lb.

folij,

spica nard.

costi,

mastiches an. 3 lb.

Syracis calamita,

xylocassia,

myrrha,

croci an. 3 ij.

caryophyllorum,

carpobalsami, vel cubebarum,

bdellii an. 3 ii.

Olei puri lib. iii.

Vini generosi 3 iii.

Terenda ex arte trita, atque Confusè mista bulliant ad vini dissipationem. Percolatum tandem oleum vsui reponendum.

COMMENTARIUS.

Diffidium est inter peritos de huius olei authore, descriptione; nomine, & simplicium dosi. Quotquot enim de eo sunt loquuti, cū aliquid vel addiderint, vel detraxerint, priorem illius originem obscurarunt, & antiquam simul descriptionem immutarunt. Eam au-

tem turpiter deprauatam Ioubertus castigauit, & ad meliorem formam redegit, quam hic non tantum sub olei moschellini aut Muscellini, sed etiam moschatellini nomine exhibemus: Basim enim eâ duplicem habeat, atque vtramque eximiam, & voce & viibus coniugatam & affinem, ab alterutra denominari potest. Siue enim Muscellinum, vel potius moschellinum à moscho, seu moschatellinum à nucibus moschatis, vtraque nomenclatio, vt legitima, ferenda est. Ineptè verò à quibusdam Oleum B ilaninum, quod simplex est, inodorum, & ex balano myrepfica, seu glande vnguentaria, trita & expressa dicitur.

Preparatio

Vt autem ritè paretur, omnia seorsum trita, & simul mista præter styracem & moschum, macerentur oleo & vino super cineres calidos, diem integrum, aut biduum, in vase obturato: deinde coquantur in duplici vase ad vini euaporationē. Postea oleo percolato, adhucq; calenti, adhuc styrax pulueratus, adhuc parum igne blando feruefiat: postremò moschus misceatur: mixtura seruetur. Sunt qui moschi ꝑ ij alij ꝑ iij addeunt. Quod diuitibus si ardeat, & mihi quoque ipsi: sed deterioris fortunæ viris non tolerabile duco.

Apud Alexandrinum ponitur oleum punicum: Nonnulli interpretantur purum: alij Punicum dicunt, & oleum in Aphrica natum contendunt. Nos cum Iouberto ponimus oleum dulce & sincerum: pro aqua, vinum: pro *Neregil*, hoc est, nuce Indica, vt in quibusdam codicibus legimus, nucem moscatam: pro costo, si defuerit, radicem angelicæ, pro xylocassia, cinnamomum crassum: pro carpo balsamo, cubebas, aut semen lentisci, vel terebinthi. Cetera sunt facilia. Si verò quis pro nucibus moschatis nuces indicas, quæ non valde raræ sunt, assumere, non reclamabo, modo integræ non ponantur, cùm crassissimæ sint, nec numero mensurentur, vt moschatellinæ, quæ multò minores, sed illarum tantum odoratiores, ac pinguiore partes, quæ multæ sunt, in eadem nuce, iusta quantitate sumantur. De nucis indicæ miris ac variis viribus alibi suo loco dictum est.

Vires.

Valet oleum moschellinum ad omnem frigiditatem corporis, præsertim ventriculi, quæra roborat, calefacit, & coctionem iuuat. Strigulosus, colicis, & neruorum omnibus propè vitii succurrit.



SECTIO TERTIA.

De oleis, quæ ex animalibus integris, aut eorum partibus conficiuntur.

Nec solum nec semper ex stirpibus, sed etiam animalibus integris, vel eorum partibus infusis & expressis, olea medicata conficiuntur. Nam cum animalia cuncta in usum & fauorem homini creata sint, à quibusdam victum habet, ab aliis vestitum, à nonnullis famulatum, ab aliis medicamentum: alit enim ovis, induit bombix, famulatur equus, lumbrici medentur. Plura autem homini sanando, quam alendo conueniunt, quæ scilicet vires habent medicamentosas, quas multis modis extrahunt, parant, & salubriter exhibent medici. Ex his verò frequentissimè olea medicamentosa conficiunt, cuiusmodi est

Oleum Lumbricorum. CAP. I.

*R̄. Lumbricorum terrestrium in vino albo lotorum,
vinirub. generosi an. lib. ss.
olei veteris & elari lib. ij.
Coquantur omnia simul ad vini iacturam. Percolatum
oleum vsui reponatur.*

COMMENTARIUS.

Medicamentorum descriptiones nullius probati viri testimonio fulcitæ, vix ad multorum manus perueniunt integræ, cum singuli

singula liberè immutent, auctore nullo refragante. Hoc tamen oleum *αδων*, seu incerti auctoris ab omnibus similiter describitur, nihilque discriminis notatur, nisi forsan in vini & vermium dosi, quæ in nonnullis exemplaribus par, in aliis dispar habetur: in quibusdam vini exigua est quantitas, quæ vermibus coquendis non sufficiat: in aliis liberalior quæ diuturniorem coctionem requirat. Nos legitimam & vini ad vermes, & olei ad utrumque proportionem dedimus. Proinde sic rectè parabitur. Primum lumbrici terrestres aqua sæpius mutata abluantur, dein vino albo, in quo per horam stagnare relinquantur. Peracta lotionè & abiecto vino albo, vermes duplici vase excipientur, oleum affundetur, & vinum rubrum aut etiam album: tum omnia coquantur ad vini euaporationem. Tandem oleum per telam cannabinam traiectum vsui reponetur. Nonnulli coctos lumbricos terunt, & eidem oleo permiscunt in formam vnguenti, cuius tamen perquam rarus est vsus.

Preparatio.

Vires.

Oleum lumbricorum articulorum doloribus confert, & nervis à causa frigida imbecillioribus roborandis, nervosumque genus omne illicitum recreat.

oleum de Scorpionibus simplex. D. Mes.

CAPUT II.

*℞. Scorpiones num. xx. aut paulò plures, vel pauciores pro eorum magnitudine,
Olei amygdalar. amararum lib. ij.
Macerentur in vase vitreo, oris angusti, probe obturati diebus triginta, in Sole æstivo, Percolatum oleum, servandum.*

Oleum de Scorpionibus compositum. D. Mes.

*R. Radic. Aristolochia rotunda,
gentiana,
cyperi,
cortic. rad. capparis an. ʒj.*

Olei amygdalarum amararum lib. i. ʒ.

*Omnia insolentur mixta in vase vitro coperculato, dieb.
xx. Dein Scorpiones à decem ad quindecim oleo iniice:
obscura, insola mense integro. Postremo colatum oleum
serua.*

COMMENTARIUS.

Natura hominem, vt proprium filium alit, tuetur & à morbis liberat, quos vel contrariorum oppositione abigit, vel alexiteriorum partim similium, partim dissimilium vsu curat. Sic Theriaca inter nostram naturam & venenum media pesti & morbis contagiosis ac malignis prodest. Sic Scorpiones nobis semper infensi, non solum vulnera ab eisdem inflicta sanant, sed aliis morbis venenatis qualitatem malignam foras euocando, medentur. Ex his autem infusis & expressis parat Mes. oleum quoddam simplex, quod scorpionibus tantum & amygdalino amaro constat: aliud magis compositum, quod præter dicta cyperum, aristolochiam, gentianam & corticem radicis capparis admittit. Si quis Manardi consilium sequutus, alia adhuc alexiteria miscuerit, laboris non poenitebit, Oleum siquidem habebit mirandæ virtutis, contra omnia venena, & pestilentiam. Talis olei compositionis & alexipharmaci formulam subtriciui, quod eiusdem medicamenti multiplex descriptio nauseam sæpè moueat. Desumpsit autem Mesuë hoc oleum compositum ex Rhasi, debetque potius parari quàm simplex, quia medicatius & efficacius, ad cuius confectionem radices primùm cyperi minutim incisæ contunden-
dæ, vt & aristolochia, gentiana & radix capparis. Postea oleo macerandæ, & insolandæ, atque omnia peragenda, iuxta formulam datam. Per kist vnum olei à Mesuë definitum, Syluius intelligit sextarium vnum. Nos certiores dosim arbitrati lib. i. ʒ. olei ponimus.

Oleum scorpionum morbis venenatis illitum prodest. Vesicæ &

Præparatio.

Vires.

renum calculos atterit, meatus diducit, dolores lenit, & saburram expellit, maximè vero id præstat calculoso si ab egressu balnei liniatur. Vtrumque viribus hisdem præditum est, sed compositum calidioribus & præstantioribus.

oleum de Castoreo. CAP. III.

*℞ Testium castorei à membranis mundatorum ℥i.
℞ vini albi odoriferi ℥iij.*

olei lib. i.

Omnia simul coquantur ad exhalationem vini. Oleum postea vsui reponendum.

COMMENTARIUS.

Non omnino iniuste Nic. Præpositus accusatur latrocinij, quod multorum medicamentorum descriptiones à se antiquioribus furatus, eorum nomen subticuit, & prioris authoris gloriam sibi vendicauit. Hoc satis ex medicamentorum, quæ transcriptis, farragine patet: Inter quæ si forsitan aliquod occurrat à seipso descriptum, nec medici solertiam, nec pharmacopœi dexteritatem sapit. Huiusce rei fidem facit olei castorei descriptio, ad cuius confectionem iubet ℥i. castorei in olei lib. j. decoqui, ad tertiæ partis olei dissipationem, abque intermedio vino, aut aqua vel decocto idoneo. Sed quàm imprudenter ipsis tyronibus notius est, quàm ut pluribus sit opus demonstrare. Quis enim non scit oleum diem integrum, posse ignem sustinere citra iacturam, aut certè pauculam, nisi cum vitur? propterea quæ oleo coquantur, non mollescunt, sed frignantur, & indurantur. Potest quidem hoc oleum sine alio liquore parari, modò castorium oleo tantùm maceretur, insoleatur, & sic relinquatur. Assolet enim Oleum Castoreinum non percolatum seruari. Fernelius autem vitæ ℥i. adūcit, sed hæc tantilla portio, vim ignis non patitur nisi momentaneam. Alia descriptio magis composita datur à Iacobo de Manliis, quæ parare difficilius, & multo sumptuosius est, rarissimèque paratur.

Castigatam igitur Præpositi descriptionem seruabimus, quæ satis efficaciter ea præstat, quæ Manlij descriptio pollicetur.

Confert enim tremori, neruorum & articularum doloribus, con-
 nulsioni & paralyfi. Vires.

Ad pforam, impetigines & alia cutis vitia Mesuë parat Oleum Oleum de Viperis Mes.
 ex viperis nigris, integris, igni lento, ad carniū dissolutionem co-
 ctis, in vase terreo, vitrato oris angusti.

Falopius vyperas cuiusvis coloris duas assumit, in frusta secat,
 oleo immergit, in vase orificij stricti, circa Canem æstiuo Soli expo-
 nit: postea exprimit & seruat, ad vlcera ex Indica lue contracta, qui-
 bus sanandis apprime conuenit, præscribit. Ol. de Vi- peris Falop.

oleum vulpinum. CAP. IV.

*℞. Vulpem adultam non strigosam, exenteratam,
 pelle nudatam & in partes sectam,
 salis communis ℥ ij.
 summitatum anethi,
 thymi,
 chamæpiteos an. m. i.
 Coquantur simul in æquis partibus, & quantitate suffi-
 cienti aquæ & vini albi, ad artuum & ossium separa-
 tionem. In colaturæ lib. ij. adde,
 Olei lib. iiii.
 saluæ,
 roris marini an. m. i.
 bulliant rursus ad aquæ humiditatis dissipationem. Tum
 oleum percolato, & seruat.*

COMMENTARIUS.

Non sat est medicamenta simplicia optima esse, sed quæ compo-
 nuntur ex ipsis, optimè præparari, ex ratione describi, debite mis-
 ceri, & exactè vniri est necesse, nulla singulorum, si fieri possit, de-
 perditæ & reiectæ vtili portione. Sed quàm male olei vulpini com-
 munis descriptio his legibus fulciatur, ex eius formula satis patet.
 Mesuë enim iubet vulpem integram, cum pelle, pilis, pedibus, so-
 lùmque exenteratam, incoqui in aqua fontana, marina, oleo & sa-
 le, ad artuum dissolutionem, additis inter coquendum hyssopo &

anetho, & superfusa aqua, in qua vtriusque lib. i. antè incoerit. Sicque ollam videre video, pilis, ossibus, carne, & stirpibus aliquot ad putrilaginem coctis, cuius expressa pinguitudo, oleum vulpinum Mesuci est. Paulus suadet vulpem viam simul & exenteratam, ad ossium separationem elixari. Sed quo modo viua & euiscerata possit concoqui non coniecto. Rondeletius vult cum corio & lactibus coqui, abiectis tantum alui excrementis: sed intestinis remanentibus foras excerni recrementa in cadauere non video. Illius collega Iouertus mauult pellem quam viscera abici: interanea vero bene lota simul cum carne elixari. Nos pellem, caudam & interanea vt inutilia reieciimus: postea corporis truncum & artus secamus: aqua, vino, & sale coquimus, cum herbis nerualibus & digerentibus. Colaturæ addimus oleum, siliuam & rorem marinum, & sic denud coquimus ad aquæ & vinosa humiditatis resolutionem. Hoc autem modo paratum oleum viribus eximium est & ad ea quæ expetit & promittit Mesucè efficacissimum. Potenter enim digerit ac resoluit, nervos roborat, & à frigidis iniuriis tuetur, & articulorum morbis opitulatur.

Optima o-
lei vulpini
preparatio.

Vires.

Oleum Formicarum. CAPUT V.

℞. Formicarum alatarum ℥ii.

℞. olei maturi ℥ viii.

macera quadraginta dies vase optime clauso, aestiuo soli exposito: Postea oleum exprime & vsui reponere.

COMMENTARIUS.

Ratissime paratur hoc oleum, fereque solum expetit ad genitalia frigidiora calefacienda, & stimulum veneris excitandum. Cum facile & paruis sumptibus confici possit, & à quibusdam natura frigidis expetatur, eo pharmacopolium minime carere debet, sed parua quantitate parandum.

SECTIO QVARTA.

De Oleis, expressione eductis.

QUAE I genera sunt quatuor: Primum absolute & proprie dictum, quod ex oliuis maturis educitur. Secundum minus proprie, quod oleo quidem dicto constat, sed cui plantarum vel animalium partes infuse ac insolatae, vel cocta sunt. Tertium cum adiuncto rei ex qua elicitur, cognomen habet, ut quod ex amygdalis exprimitur, amygdalinum, ex sesamino sesaminum, ex bacis lauri Laurinum. Quartum genus Chymistis familiare, quod per ascensum, vel descensum, ut vocant, elicitur. Prioris extractio, quod sit cuius nota, operosa tamen, quibusdam rusticis tantum committitur, ut ante notavi. De secundo genere superioribus sectionibus egimus abunde. Superest nunc ut de aliis differamus. Ac primum quidem de his quae ex seminibus oleaginis, tritis & expressis extrahuntur, quae abusive olea vocat Syluius. Illud autem prius occurrit, quod ex amygdalis dulcibus elicitur.

Oleum amygdalarum Dulcium. CAP. I.

R. Amygdalar. dulcium, siccarum, non rancidarum, utroque cortice mundatarum, quantum volueris: contunde in mortario lapideo minutissime, tela canabina, aut sacculo involue, & praelo exprime, dum oleum emanet.

COMMENTARIUS.

Amygdalæ vel dulces sunt, vel amaræ: Ex his & illis, modo sine, modo cum cortice membranoso tritis & expressis oleum educitur,

Preparatio.

nunc ignis adiutus, nunc nullo iuuante externo calore Quod ex depellatis sine igne elicitur, praestantius sepe habetur. Proinde multorum pharmacopolarum est improbanda ignauia, qui malunt tyronum & famulorum manus desides videre, quam in simplicibus rite parandis occupare: Vnde mirum non est, si de amygdalini rancore, acrimonia & insuauitate ægroti sæpe conquerantur. Vt autem rite paretur, amygdalæ recentes, siccæ, non rancidæ assumantur: à cortice duplici purgentur, vt purius, synceriusque sit oleum: In mortario lapideo diutius terantur, vt oleosa intus inclusa humiditas proprius in apertum sese proferat: Sacculo, aut stamine, vel cilicio (vt fieri solet) è seta equina contexto excipiantur: Dein vel torculari, *Zaynari*, Meliæ dicto, vel prælo vulgari, illis simili, quibus bibliopola vtuntur, dum libros colligatos refecant, excipiantur.

Debet vero paulatim exprimi, vt purius sit, pellucidius & dulcius, Nam quod assatum & accelerata violentia trahitur, turbidum & fœculentum esse solet. Promptius autem fluit, si amygdalæ ante expressionem igne aut sole incaluerint. Sic enim oleosa humiditas, calore tenuata, liquata & fluxilior reddita, facilius erumpit foras, & promptius, largiusque exprimitur, atque tanto citius, quanto calor hic est valentior, modo tamen oleum non absumat vrendo. Verùm quod per os sumitur, absque ignis ope elici solet, & debet.

Duobus autem modis amygdalæ purgantur: primo, in aqua tepida, aut paulo calidiore parum, aut in frigida diutius macerantur, & postea digitis comprimuntur, vt cortex dissiliat: Secundo, in sartagine, cum quadam fursuris macri quantitate, igne lento manu agitantur, donec inuolucrum distrumpatur, quo postea fricando exuuntur facillimè: qui posterior modus altero præstantior est. Amygdalæ enim maceratae nisi ante trituram probè siccantur, magis aqueum fundunt oleum. Ex libra autem vna amygdalarum, olei solent extrahi vnciæ duæ, atque tantundem aliquando ex magmate trito, aqua irrigato, super cineres ad aquæ exhalationem calefacto, & torculari commisso. Hoc tamen postremo emissum fœculentum est, & litibus, vnguentis & alijs medicamentis externis inseruit.

Amygdalini vires.

Oleum amygdalinum ad multa commendatur. Pthisicis enim ac tabidis multum confert, nam alimentum humidum & lentum, pingue & aliquantum aëreum præstando, macilentum corpus reficit, gutturis asperitatem, bronchiorum pulmonis, & cæterarum partium lenit. Vteri, & vesicæ ardores iniectum mitigat: illitum cutem erugat, scabra & aspera ad æqualitatem perducit & complanat, tensa & dura emollit, & siccitatem omnem iuncturarum & aliarum partium emendat.

oleum amygdalarum amararum. CAP. II.

• **O**leum extrahitur tantum per expressionem ex amygdalis amaris, ut ex dulcibus: Alexandrinus tamen per infusionem quod parat: In libris enim quinque olei, lib. ij. amygdalarum purgarum tritarum tres dies macerat, ad medias coquit, & exprimit. Præparatio Neque tamen præparationis modus hic, neque sic præparatum oleum probatur. Fallitur enim Alexandrinus, oleum coqui ad medias imperando, quod igne potius vritur, quam per exhalationem instar aquæ resoluatur, ut ante monuimus. Præterea oleum sic ex amygdalis infusis tractum, vix nisi forsan media sui parte amygdalinum est, nec ita gratum, nec viribus eximium. Præstat igitur ex illis tantum tritis & expressis oleum trahere, parum, ac syncerum, dulce ex dulcibus, de quo capite superiori, ex amaris amarum, quod ad multa Vires; quoque à multis commendatur, ut ad obstructions solvendas, flatus discutiendos, ad nervorum dolorem mulcendum, duritiæ emolliendam, parum faciei delendum, aurium tinnitus dissipandos.

Calefacit enim, incidit, tenuat, digerit, potenter terget: proinde calculosos, difficulter meientes, asthmaticos, lienososque iuvat, vitia cutis multa sanat, lumbricos enecat, sumptum & iniectum frigidis vteris prodest, ut & asthmati linctum, & illitum, si à frigida causa oriatur, & duritiei ac dolori nervorum opitulatur.

Oleum ex nucleis malorum Persicorum simili modo paratur, habetque vires easdem, aut parum dissimiles, propterea rarissimè conficitur. Oleū Persicorum.

oleum Nucum. CAP. III.

Quæ tantum vires habent medicamentosas, nec aliis vñibus, quæ morbis præcauendis aut curandis inferuiunt, à solis pharmacopolis solent & debent tractari: Sed quæ præter has dotes, alias adhuc ob esum, aut vsum alium commendatitias habent, raro à pharmacopæis, sed rusticis quibusdam expertis, ad rei domesticæ subsidium, magna quantitate parantur. Sic vinum vinitoribus, panificum pistoribus, ut dictum est, committitur: Sic oleum, vel commune, vel caryinum, aut sesaminum aliis relinquatur ministris exprimendum, qui & molas versatiles quibus fructus, aut semina moluntur, ac teruntur, habent, & torcularia idonea, quibus oleum magna copia exprimunt, vel ad lucernarum, vel corporis pabulum, vel sanitatis custodiam, aut morborum curationem. Ideoque rarè contingit, olea dicta in Officinis parari. Quia tamen turbidum est

& insuaue, quod è iuglandibus seu nucibus regijs, à rusticis extrahi consuevit, melius esset, si quod à pharmacopœis usurpatur, ab hisdem traheretur: Sic enim limpidiùs & suauius esset, atque effectus præstaret efficaciores.

Vires.

Eius autem vsus ad multa requiritur: flatus enim etiam crassos resoluit, tumores dissipat, per habitum digerit, colico dolori vel à flatibus, vel frigidis humoribus nato scèliciter medetur: vi digerente & siccante sine morfu, puncturas neruorum & attrita sanat; Ambustis quoque mira proprietate succurrit, atque vim habet eandem, atque Balaninum. Nam tenuitate substantiæ, vi resolutrice & calore flatulentam materiam resoluit. Propterea qui oleum ~~expirum~~ habebit, Balanino facile poterit carere.

Quod ex nouellis nucibus & adhuc tenellis extrahitur, plurimum valet ad arcendam lentiginum eruptionem, si eo puellorum recens natorum facies illinatur.

Olea quedam raro parari solita, & eorum vires.

CAP. IV.

VT apud omnes non vna viuendi lex & ratio, sic nec eorundem medicamentorum vsus: nam vt antiquo versiculo fertur, Vritur ingenio patria quæque suo. Alij namque medicamentum quoddam admittunt, alij respuant: Alij non nisi veterum, alij non nisi recentiorum inuenta probant. At verò sint hi, & illi amici, amicior tamen ratio, quam vel in scribendo, vel in agendo præponimus. In multis Mesuem colo, in nonnullis eum suis colendum relinquo, quibus nempe primum scripsit, & medicamenta quædam reliquit, quæ nos etiam illis relinquimus, vt ex medicamentorum in hac officina contentorum catalogo patet. Quædam autem olea describit parua vsitata, sed quia vires habent non negligendas, non omitemus, sed paucis declarabimus.

Oleum auellanarum.

Oleum ex auellanis nucibus, inquit Mesue, neruorum & articulorum dolores sedat. Paratur vt amygdalinum. Per auellanam, parua nux ~~αμυγδαλον~~ Græcè dicta, intelligenda est, seu nux Pontica, aut Prænestina, à locis, in quibus vberime fruticat, nominata: cuius oleosa humiditas anodyna est, & humoris discussoria, ob id affectibus dictis idonea.

Oleum chrysomelæ.

Oleum ex nucleis Pomorum Armeniaeorum sedis, & hemorroidum dolores mitigat, & tumores earum partium, & vulnere digeri. Simili modo paratur. Habentur vero nuclei illi ex quibusdam pomis, quæ à loco dicuntur Armeniaca, ab aureo colore, chryso-
mela,

mela, à celeri maturitate, præcocia, quorum sapida multum ac dulcissima est caro, nuclei vero admodum, & acres, & amari & ingrati. Ol. persicorum.

Oleum Persicorum vermes enecat, obstructa liberat, aurium doloribus prodest, & tumentibus ac dolentibus hæmorrhoidibus beneficit. Præterea calcfacit, tenuat, resoluit, atque eadem commoda præstat, quæ & amygdalinum amarum. Nuclei enim Persicorum, ex quibus paratur, amari sunt, calefacientes & diaphoretici.

Ol. ricini.

Oleum de Kerua, seu Ricinum crassos flatus discutit, pituitam viscidam tenuat, & ventriculo & intestinis ab eo succo dolentibus prodest, atque hydropi, seu illitum, seu iniectum. Alias adhuc recenset Avicenna, rarissimè tamen paratur.

Ol. de Cnicco.

Oleum de Cnico, seu Carthamo incidit & terget, ob id ictero prodest, thoraci & pulmone, atque ventriculo à frigida materia dolenti. Nec istud quoque paratum reperitur.

Oleum pistaciorum & nucum pinearum gutturis asperitatem lenit, thoracis dolorem mitigat, tussi prodest, macilentos & tabidos impinguat, & sperma auget. Eorum tamen usus potius quam olei celebratur.

Ol. pistaciorum & strobilorum.

Atque ut de multis locum nactus commodum, pauca dicam. Ex nucleis ceraforum, nuce Indica, glande vnguentaria, seminibus citri, arantiorum, ex seminibus quatuor frigidis, lactucæ, papaveris, lini & similibus, quouis tempore olea parari possunt, quorum vires eadem sunt, ac fructuum, seminum & nucleorum, ex quibus conficiuntur, extrahunturque ut oleum amygdalinum, etiam sine igne, sed quantitate minore, ex siccioribus verò seminibus etiam calidis, non nisi diutissimè tritis, & aliquando calefactis, olea educuntur.

Oleum de Nuce Moschata. CAP. V.

Oleum nucis moschatæ stomachicum est, aromaticum & suavissimum. Imbecillum enim stomachum roborat, calorem illius pauperculum fouet, appetitum excitat, coctionem iuvat, humores frigidos coquit, calidos resoluit, flatus dissipat. Paratur ex nucibus tritis, parum calefactis & prælo commissis, ac ita expressis, ut oleum emanet, quod paulatim ac lentè stillat liquidum, dein crassescit ac cogitur in vnguenti soliditatem.

Quia verò succus moschatæ pretiosus admodum sunt, oleumque ex his paratum recens melius est antiquato, parua quantitate conficitur, & pro rei exigentia iteratur. Differt verò multum oleum hoc moschatum simplex expressione tractum à moschellino aut moschateellino, ex multorum simplicium maceratione confecto, quod moschum & nucas moschatas habet pro basi, de quo supra.

oleum ouorum. CAP. VI.

Oleum ouorum fit ex eorum vitellis coctione in aqua induratis, qui postea manibus friati, aut alio modo comminuti in farragine friguntur, spatula aut cochleari assiduè mouendo donec rufescant, & pinguedinem quamdam exudent: Dein adhuc calentes tela canabina, aut sacco pilis contexto excipiendi, è prælo committendi, vt oleum effluat, v sui reponendum.

Potest etiam ex his oleum trahi tantum coctis, tritis & expressis sine fritione præcedente, instar amygdalini: tuncque oleum elicatum, purius, dulcius & minus rufum habetur, sed parcius, & ad multa cutis vitia, ad quæ commendatur, inefficacius. Solent verò sumi oua recentia circiter xx. aut xxx. Coquuntur vt durecant: albumina à vitellis separantur, qui postea prælo commissi & pressi oleum fundunt, cuius ex vires agnoscuntur.

Vires.

Cutem expurgando sordiditatem eius tollit, cicatrices delet, aut plurimum minuit, ambustis medetur, impetiginem & serpiginem sanat, atque omnibus cutaneis affectibus prodest, & pedum, ani, manuum fissuris, & malignis vlceribus valde confert.

oleum Laurinum. CAP. VII.

Ad conficiendum oleum laurinum, recentes & maturæ baccæ lauri seliguntur; In pila teruntur: Ex aqua in lebece coquuntur: Post, torculari cauo non plano exprimuntur in vas subditum, in quo oleum supernatans aquæ colligitur. Magma denuò contritum & aqua affusa madidum, consilio Mesuæ exprimitur cauato torculari, & pinguedo oleosa secernitur.

Dioscorides paulò aliter conficit. In aqua enim elixat baccas maturas, quæ ex obducto cortice pinguedinem reddunt, quam manibus subactam, concha excipit. Prior autem modus vsuatiore est, quo tamen pharmacopœi hoc oleum non conficiunt, sed confectum emunt ab aliis, qui congesta baccarum magna quantitate, ipsam elicendi artem exercent. Sunt qui baccas recentes ac maturas terunt, citra aliam misionem, & torculari fortiter oleum exprimunt.

*Olei lauri.
vires.*

Simili arte trahuntur olea ex baccis lentilci, terebinthi, hederæ, Iuniperi, & similium baccarum odoratarum.

Vim habet calefactoriam, & emollientem, aperientem & discutientem: ob hæc intemperiem omnem frigidam, & simplicem, & cum pituita, vel flatibus sanat, & ab his colico dolori nato, si cum decocto conueniente, iniiciatur intestina, mirificè prodest. Item cerebri

neruorum, articulorum & lumborum affectibus frigidis præsens est auxilium. Lassitudines quoque tollit, venarum spiracula aperit, paralyti medetur, spinæ dorsi illitum & horroni febrili.

Non est omittendum Oleum de Copra, vulgo oleum de Palma dictum: quod ex nucibus Indicis, superiore cortice spoliatis, & fractis, ac torculari compressis educitur. Cuius tinctura & consistētia non longè à butyro discedunt? Odor verò abscedit quàm plurimum: qui nonnullis suauiter, alijs ingratissimè fragrat. Expetitur ab his qui chirotechas concinnant, ad pelles tractandas & habitu cupito imbuendas.

Copra verò barbara vox est, qua Indi dictas nuces mundatas & contractas designant: unde oleum de Copra illis dicitur, quod nos de Palma vocamus. Arbor enim ex qua dictæ nuces habentur, Indica Palma nominatur: quæ inter arbores miras, & beneficiis, quæ præstat hominibus, omnes alias superantes numeratur, vt alibi diximus.

Vfus dicti olei non valde frequens est in medicina: laudatur tamen à multis ad neruorum contractiones, & antiquos dolores articulorum.

De Oleo Balsami, liquidambar, & petroleo. CAP. VIII.

Hic oleorum generi proximum Balsameleon, id est, oleum balsami, & Liquidambar: vtrumque ex peregrinis arboribus defluens. Primum ob mirandas vires Balsamum nuncupatur. Elicitur ex arbore pumila, nec elegante, colore subcineritio, flore lutei lasmini simili. Folia ei circa finem Autumni decidunt, Vere renascuntur. In Arabia fœlice, & Ægypto, atque tractu Babylonico lætè fruticat. In frigidioribus plagis non nisi ægrè cicuratur. Ad eius succi pinguis educationem aliquando tenuiores surculi præscinduntur, quibus lagenulæ appenduntur cera oblitæ, in quas stillatim defluit. Sæpius rami crassiores vulnerantur, & ex hiatu corticis pretiosa ista lacryma stillat: Cuius vsus intus & foris celebratur.

Aliquot enim guttæ subinde ieiuno stomacho exhibitæ Asthmaticis valde conferunt: iecoris obstructions solvunt, menses mouent, stomachi dolores sedant, phthisicos iuuant, appetitum excitant.

Liquidambar. CAPUT IX.

Liquidambar resina quædam oleosa est, ex arbore quadam incisa defluens, prægrandi & venusta, Ocosolt Indis dicta, vastæ magnitudinis, foliis hederaceis, cortice crasso, cinereo, qui vulneratus, hoc

oleum stiriaticum effundit, Liquidambar dictum, ab odoris suauitate, quasi ambarum liquidum, aut oleum de ambra, vel ambaro.

Arbores ex quibus stillat, adeo fragrantessunt, ut è locis in quibus nascuntur suauissimus odor in vicinas regiones deferatur. Plurimus autem est huius liquoris usus in medicina: Calefacit enim, roborat, resoluit, omnem tumorem emollit, obstructions expedit, menses mouet, hystericeis affectibus prodest, atque aliis multis mulierum morbis succurrit.

Petrolæum. CAP. X.

Petrolæum solius naturæ munus & opus est, non pharmacopœi, qui id tantum colligit, vel collectum emit, seruat, & ad usum adhibet: Nam in terræ sinibus id natura conficit, & è mediis rupibus ac petris eructat, unde nomen.

Bitumen. Eius autem prouentus in his regionibus esse solet, in quibus bitumen, ad quod refertur abundat. Est namque bitumen, Asphaltus Græcè dictum, vel densum, vel liquidum. Densum est veluti terræ pinguitudo aquis primùm supernatans, quæ dein vento & undis agitata ad littus eicitur, ibique concretescens densatur & tenacissima efficitur. Legitimum bitumen Iudaicum est, quibusdam Sodomeum dictum, quod in ripis lacus Sodomei inueniatur. In Europa rarissimum. Liquidum Græcis dicitur Naphta, quæ si Babylonica fuerit, velut bituminis est colamen, colore candidum, cui vis inest ignium rapax, ita ut ex spatio protinus in eam transiliant, inquit Dioscorid.

Naphta Babylonica. Quod etiam de bitumine quouis denso ac vero scribitur. Præter naphtam dictam alia est fluxilior instar olei, quæ è petris & saxis stillat, qualis est illa quæ in agro Mutinensi ex monte Gibio, & aliis Insulariæ locis scaturit, vocaturque Petrolæum quasi de petra oleum.

*Cap.
102. li.
1.*

Carbopolideus. Est & bitumen quoddam fossile & terrenum; Idque duplex, vnum minus durum & friatu facile, quod vulgus lapideum, seu petræum carbonem nominat: Alterum durissimum & intensa nigredine nitens, Gagates dictum, de quo postea. Sunt qui succinum, bituminis duri genus quoddam esse non præter rationem dicunt.

*lib. de
simp.*

• Bituminis igitur magna est latitudo, ad cuius cognationem multi referunt Pissaphaltum & Mumiam. Est autem Pissaphaltos mixtura quædam piceæ & asphalti seu bitumine denso confecta, quæ in vrbes maritimas pro picandis nauibus aduehitur. Dicitur verò pissaphaltos, Arabibus Mumia, quæ lingua vernacula Balsamum designat, cuius loco, mediocris fortunæ Syri, & Arabes pissaphalto condendis mortuorum corporibus utebantur. Sic pro balsamo, pissaphaltum: pro utroque Mumiam effecerunt, cum tamen inter singula ne quidem sit nominis, aut cognatio vel affinitas: Nam balsamum na-

Mumia.

turale, opobalsamum est: Artificiale ex multis aromatis constat, con-
diendis regum corporibus dicatum: Pissaphaltos mixtura qua-
dam ex pice & asphalto composita: Mumia verò quid ex utro-
que vel alterutro, & corporis putrilagine exurgens, cuius improba-
dos vsus pluribus refellere nostri nunc non est instituti, ad quod, vt
redeam, dico petrolæum à pharmacopoliis non esse ablegandum,
cùm vires habeat ad multa requisitas. Calefacit enim, siccatur, essen-
tia tenuitate aperit, penetrat, digerit, materiam omnem excremen-
titiam resoluit, morbis cerebri, & neruorum multis prodest, epilep-
siæ, lethargo, vt paralyti.

Pissaphal-
tos quid,

Petrolæum
r. s.



SECTIO QVINTA.

*De Oleis Destillatione tractis, ac primùm de his qua
per descensum eliciuntur.*

Pater dictos olea conficiendi modos, alios adhuc
multos subiungit Mesue, quibus vnus verbo per reso-
lutionem illa fieri scribit: Chymiste per descensum
& ascensum; De quibus, postrema huius libri sectio-
ne, vt aliquid dicamus, liberum Mesue nobis a-
peruit iter, & occasio sese obtulit opportuna. De his autem pauca
quædam tantùm subiungam, tum quia ad oleorum his artibus edu-
ctionem, operoso labore, diuturno tempore, & magno sumptu opus
est: tum quia, nunc à quibusdam mala sortis hominibus, vt plurimùm
ignavis, sæpe vaftris circulatoribus, qui vanis pollicitationibus plebe-
culam fallunt, atque in arcanis perquirendis & magisteriis confici-
dis, vt loquuntur tempus conterunt, illa ipsa parari videamus. De
multis pietate & doctrina probatis viris non loquor, qui rerum ab-
strusarum studio pelle et i, natura secretiores thesauros, ac mirandas
rerum à se creaturarum vires rimantur, medicamenta variis modis
parant, diuersis formis immutant, ac pro diuerso apparatu diuersas
qualitates, vel mistas seiungunt, vel inutili seiuncta, vtilem &
expetitam retinent, atque ita solerter cogunt, vt parua sub mole
vires habeat efficacissimas. Verùm Medicis tantùm peritis, his rei

medicamentis fas est, quæ ab Idiotis exhibitæ, periculi plena sunt, & multos in discrimen vitæ præcipitant. Licet verò medicis & Pharmacopœis probatis, qui sunt tanquam illorum manus, olea quædam Mesuei consilio, more Chymicorum parare, ut Destillatione, quæ sit, vel per descensum, ad quem refertur descensio per transudationem, & per deliquium, vel per ascensum ad quem refertur destillatio per inclinationem.

Eductio olei per descensum fit, ubi absque elevatione prolectus humor deorsum stillat in vas subditum, neque datur illi via sursum ascendendi, sed colliquefactus farma vaporis intus prodit, dein cogitur, & per inferiora stillat. Eliciuntur autem olea per descensum, non ex omnibus æquè mixtis, sed ex quibusdam tantum lignis & resinis, atque ex his quæ à calore ascensorio destruuntur. Quæ verò sic educuntur, cum sint crassiora, nigriora, sapore & odore magis ingrata, frequentius ad externos affectus usurpantur. Per os etiam aliquando sumuntur, & effectus proferunt eximios. Vnius autem vel duorum exemplo multa poterunt parari: Vt

Oleum Guaiaci. C A P. I.

Guaiacum comminutum in cucurbita ponatur vitrea, vel fictili, angusti orificii, quod lamina foraminulenta tanquam septo obducatur, & in alterius cucurbitæ orificiū patentius immitatur, & simul ambo ritè iungantur, argilla tenaci, vel pasta, aut luto quodam conueniente circumlito. Dein ex vasis sic coaptatis quod vacuum est in foueam demittatur, & terra sepeliatur supra utriusque commissuram, & ad illius usque medium, quod lignum guaiacinum continet. Postea igne circumquaque accenso ex superiori cucurbita oleum stillabit in inferiorem.

Hoc modo educuntur olea iuniperi, hederæ, fraxini, lignorum multerum, baccarum & resinarum.

Olei Guaiaci vires.

Oleum guaiacinum luis Indicæ verum est alexiterium: Eius enim aliquot guttæ singulis matutinis ieiuno stomacho sumptæ, cum aqua vel decocto idoneo, pustulas venereas delent, dolores noctu ingrauescentes sedant, vlcera ad sanitatem accelerant, qualitatem huius affectionis malignam extinguunt.

oleum Tamarisci. CAP. II.

Ligno & corticibus Tamarisci contusis impleatur boccia: Eius orificium craticula seu lamina foraminulenta ocludatur: Ipsa in uersa in superna cuiusdam fornacis parte ita locetur, vt illius venter sursum spectans, luto optimè cum fornace coniungatur: orificium vero deorsum vergens, ac cameram fornacis traiciens, alteri boccia inferiori committatur, itaut sit boccia contra bocciam, vt loquuntur, alteraque excipiat alteram diuerso situ: His peractis, firmetur inferior, quæ recipientis vicem gerit, tegula, vel circulo stramineo, vt moris est, vt stet immobilis: ignis verò accendatur in superna fornacis parte, & circum bocciam superiorem, vt materia intus calefacta oleum exudet in inferiorem.

Hic modus superiori similis est, nisi quod boccia inferior terra nõ sepelitur, sed sub fornace instar tripodis subtus peruia collocetur. Superior verò quasi suspendatur, eiusque collum ultra cameram fornacis deorsum promineat, ventre sursum spectante, ex quo vi ignis circumquaque accensi incalescente, oleum emanat, delabiturque in excipulum inferiorem. Id *oneam* huiuscemodi effigiem dedit *Vuexerus lib. 3* Antidotarij generalis, ad cuius similitudinem aliæ poterunt formari.

Oleū Tamarisci valde conuenit affectionibus lienis: proprietate enim ipsum respicit & roborat: Humorem melancholicum ad excretionem apparat, illius qualitatem mitigat, aperit, tenuat, dissoluit, obstructions tollit, & flatus resoluit.

Alia quoque multa solent educi, vt Juniperinum, modo sequenti, tractu facillimum.

oleum Iuniperi. CAP. III.

Baccarum Iuniperi quantitas idonea ponatur in vas figulinum, in fundo pertalum: Aliud ei supponatur, cuius orificium illius fundo foraminulento optimè coniungatur, & loretur argilla tenaci, aut pasta glutinosa circumposita: Atque ita disponantur ambo, vt quod vacuum est, in fouea quadam latitet, terra obrutum; Superius quod iuniperum continet, extra terram promineat, circum quod, dum accenditur ignis, oleosam liquat pinguitudinem, intus latentem, quæ congregata delabitur in ollam defossam.

Ex ligno quoque iuniperi oleum hac arte subducitur, atque etiam gagatis, & quarundam resinarum.

Oleum iuniperinum ad vitia cutis commendatur, vt Serpiginem,

morpheam, & alias affectiones quasdam profundiores. Renū quoque morbis conuenit, vtero frigidiori prodest, eumque ad conceptionem reddit magis idoneum.

PORRO vt laboriosum, sic superfluum esset alia olea recensere, quæ simili modo educuntur. Nunc igitur pauca quædam subiungamus, quæ velut per transudationem, aut deliquium, vt nonnulli volunt, in vdo loco eliciuntur.

Oleum Tartari. CAPVT IV.

T Artarum olla fictili exceptum in fornace, vel furno calcinetur, vt albescat: dein teratur: Post in manica hypocratis, aut simili conceptaculo pyramidalī imponatur, & in loco vdo suspendatur: Supponatur vas idoneum ad liquorem, qui sensim destillabit, excipiendum.

Tartarum fax quædam est vini dolij lateribus adhærescens, quæ ex vino quouis vel albo, vel rubro, modò generoso semper optima est. Ex ea oleum, vel potius liquor salugineus educitur, si idoneo vase excepta, igne luculento vratur, donec albescat: Refrigerata ac trita, sacculo cannabino, aut panno lineo inuoluatur, & in aëre vapidò, vt in cella vinaria tres, aut quatuor dies, vel plures, si opus sit, appendatur. Sic enim tabescens liquorem quemdam, velut sudorem emittet in subditum excipulum, vocatur sæpe tartarum, petra vini.

Nonnulli sæculas vini, seu tartarum aceto macerant, dein calidis sub cineribus coquunt, vtrunque dum nigrescat: Postea denuò terunt, seruantque in vase inclinato dies octo, aut plures in loco vdo, quousque in oleum aqueum resoluantur. Sed præstat sæculas in olla calcinatas ad albedinem, in sacculo reponere, atque in loco humidiorē seruare, donec oleum in subditum quoddam vas effluerit. De oleo & spiritu tartari in nostra Chymilogia fusiùs dicitur.

Vires.

Valet hic liquor ad cutem erugandam, scabiem tollendam, & vlcera capitis manantia curanda. Confert etiam ad pustulas Indicæ luis sanandas. Obstructionibus quoque soluendis, mensibus mouendis, & meatibus referendis prodest, si ex aqua, vel decocto idoneo debitè sumatur.

Extrahitur quoque tartari liquor ascensoria destillatione, de qua mox loquemur.

Oleum Myrrha. CAPVT V.

A Liquor oua recentia coquantur, donec induruerint: per mediam vel longitudinem, vel latitudinem incidantur: vitelli eximantur: cavitates myrrha pingui, ac trita impleantur: albuminum partes incisa iungantur. Filo parùm constringantur, & craticula inter

inter duas paropsides collocandæ superponantur. Tum in loco subterraneo, vt cella vinaria, vel alio humidiores ponantur. Sic enim myrrhæ liquatus humor sensim in paropsidem inferiorem destillabit.

Solent aliquando bacilli craticulæ loco, super patina quadam, aut paropside adaptari, & albumina indurata myrrham tritam continentia superponi: Sed quorum acetabula non ita strictè simul iungenda, vt negetur exitus liquori è myrrha defluenti. Nisi enim pateat vel rimula quædam subterlabendi, vix in subditum vas aliquid stillabit. Bacilli nonnumquam super sartagine aut alio vase idoneo collocantur, quibus ova superponuntur myrrha grauidata. Dein vas in puteo pedem vnum aut alterum supra aquam suspenditur, illicque relinquitur diem integrum aut biduum, vt ex myrrha transudet liquor in vas subiectum. Oleum de myrrha adhuc educitur arte ascensoria.

Vtroque modoeductum ad multa commendatur, & maximè ad Vires cutaneos affectus multos est efficacissimum. Falluntur qui alterutrum pro stacte vsurpant, de cuius natura & viribus supra egimus li. de simplicibus.

De Oleis ascensoria destillatione tractis. CAPVT VI.

Prolestatio liquoris oleosi vel descensoria est, de qua breuiter loquuti sumus, vel ascensoria, quam paucis quoque perstringere intendimus. Ea autem fit dupliciter, vel per alembicum, vel retortam, seu inclinationem: Quæ tamen hoc postremo modo fit, rectè loquendo, nec descensoria, nec ascensoria est, sed media, vel vtriusque particeps. Quæ verò fit per alembicum destillatio, rectam postulat cucurbitam, aut vesicam cui rostratus alembicus imponendus est. Aliquando rostri loco, alembicus è vertice veluti fistulam quamdam promit, incuruam, quæ canali longo, in gyros, more serpentum, à quibus sæpe nomen habet intorto, committitur. Debet autem collum cucurbitæ esse gracile & longum, si materia destillanda tenuis est, Si crassior, & illud breuius & patentius: Atque cum illa sapius immutanda est & renouanda, matula quauis cucurbita aptior erit.

Serpentina.

Nonnumquam arena, aut sal, aut aliud quippiam destillandæ materiæ commiscetur, dum faciè feruefit, & ad summum perreptat.

Porrò vas materiam destillandam continens ita aptari debet, vt subtus calor administretur, sitque via sursum spiritibus, quib. condensatis pateat exitus per rostrum, cui tubus longior inseritur, versus ima propendens, & medium dolum, frigida plenum (refrigeratorium vocant) traiciens, qui materiam defluentem defert in excipulum illi commissum. Est verò destillatio vel sicca, vel humida. Illa fit in fornace, nunc solis carbonibus accensis, nunc arenæ, aut cine-

rum calidorum interuentu. Humida fit per balneum Mariæ, & balneum roris. Istius verò balnei & fornacis tot sunt varietatēs ac diuerſi deſtillationis modi, vt vix poſſint omnes legibus comprehendī. Quomodo verò hac arte olea vſtatiora eliciantur, nunc breuiter explicare inſtituimus.

oleum de lateribus. CAPVT VII.

Lateres antiquatos in fruſtula comminutos, prunis accenſiſtandiu vrito, donec igniti rubeant: Tum in oleum vetus & clarum iniicito & dimittito, donec oleo ſe impleuerint: Poſtea in tenuiſſimum puluerem terito, & in cucurbitam vitream indito: Alembicum roſtratum imponito, & in fornace, vt decet, ſtruſta, collocato: Ignem ſubtus accendito, & oleum quod emanabit ſeruato.

Paraphraſis Lateres ex terra rubente conſecti, vt præſtantioreſ ſeligendi ſunt, & in fruſtula craſſiora, vt 3 vj. aut 3i. comminuendi: Tum oleo antiquo & claro, vel oleo roſiſmarini, in ſuppetat, extingueri & inſuccandi: Poſtea læuiſſimè puluerandi, & in cucurbita vitrea, fornaci ritè accommodata, & luto oblita reponendi, atque igne ſuppoſito ita calefaciendi, vt ex hiſ oleum emanet: Quod diuerſis nominibus inſignitur: A quibuſdam enim Medicis rectè oleum de lateribus nuncupatur; ab aliis, non improprie, petrolearum artificiale, ad differentiam naturalis, quod è ſaxis ſponte naturæ diſtillat. Nonnulli ſpecioſiore nomenclatura, oleum ſanctum, diuinum, & benedictum appellant. Spagyrici multo arrogantius, oleum magiſterij, & ol. philoſophorum nominant: quos ideo irridet Syluius, quòd ſe philoſophos vbique, & quotidiano ſermone, & ſcriptis appellant; Et quod mireris, inquit, ſolos ſe philoſophos affirmant. Sed quod re non conſequuntur, id nomine quærun.

Petrolearum artificiale. Oleum benedictum. Ol. philoſophorum. **Vires.** Oleum philoſophorum extenuat, in altum penetrat, materiam omnem excrementitiā digerit & abſumit: Frigidis affectibus lienis, renum, veſicæ, neruorum, vteri & articulorum conducit. Lethargo quoque, paralyſi & epilepſiæ prodeſt. Calidum eſt in 3. reſeſſu; & quanto antiquius, tutò ad omnia efficacius exiſtit.

oleum vitreoli. CAP. VIII.

Vitreoli lib. x. aut xij. pro arbitrio, in vas vitreum luto obductum coniiciuntur, & igne subtus accenso, phlegma extillatur: Dein exemptum vitriolum contunditur, & extillato phlegmate perfunditur: Idque denuo iteratur, vt ante, vsque dum phlegma nullum amplius emanet, sed spiritus profiliant: Postea remouetur abigge, & calx rubicunda sumitur: quæ puluerata cucurbitæ vel incuruz, vel potius rectæ imponitur, & amplo recipiente adaptato, atque commissuris diligentissimè obseratis, nocte dieque luculentissimo igne, vrgendo oleum destillatur. Vbi omnia refrixerint, totus liquor eximitur, imponiturque in ampulla vitrea, & ex arena calida, primùm aqua insipida, dein acida & acris, quam oleum appellant, separatur, purgaturque à sedimento. Hoc oleum si sæpius phlegmate perfusum distilletur, dulce redditur: vt etiam circulatione cum vini spiritu. Huius enim & olei prædicti pondus æquum Chymici miscent, digerunt, & ex ampulla singulari euocant, donec alumine à calcanthi sulphure separato, oleum dulce remaneat.

Oleum vitrioli dulce.

Ex vitriolo multa habentur seorsim elicita remedia, spiritus, oleum acidum & subdulce, sal, colchotar & balsamum quoddam chymiatricis dictum. Spiritus vitrioli ab oleo, præparatione, tenuitate & agendi virtute multum distat: Est enim subtilior calcanthi liquor, seu quinta essentia, vt cum Chymicis de Chymico remedio loquar, quæ sit multis, vt ex calcantho igne vehementi in erecta ampulla nouies agitato, adeo vt, quod destillauit, super terram ipsam (colchotar vocant) pulueratam, semper refundatur, tandemque igne vehementissimo per ampullam incuruam propellatur. Sic enim spiritus vitrioli efficacissimus habetur. Nonnulli ex præstantissimo vitriolo aquam, & oleum seu spiritus crassiores simul extillant, quos dein a fecibus repurgant, donec in subtiliores spiritus attenuentur. Melius tamen eliciuntur, dum ij pelluntur per nouum alembicum, effundendo semper extillatitium liquorem super caput mortuum, atque postea ipsum circulando integram hebdomadam.

Paraphrasis

Spiritus vitrioli.

Quinta essentia vitrioli.

Spiritus vitrioli educendi modus, fit modis.

Vulgare autem oleum vitrioli modo hoc vulgari solet educi. Sumitur primò quantitas quadam idonea vitrioli naturalis & optimi vt Cyprij, veri nec adulterati; In vase cupreo calcinatur ad ipsius rubedinem & phlegmatis dissipationem: Dein teritur, & in cucurbita luto obducta includitur: aqua vitæ irrigatur, & diem integrum sic relinquitur, vt dicto liquore madeat: Tum in fornace, vt decet, instructa, vt plenum quadrata collocatur & lutatur: Postea subtus, ignis primùm moderatus, dein ve-

Oleum vitrioli educendi modus, fit modis.

hem entissimus accenditur, quoad totus liquor extillarit, qui postquam refrigerit, cucurbita parua excipitur, capitulo superposito coarctatur, & sic in balneo Mariæ igne blando aqueus liquor stillat, remanetque in fundo vasis oleum purum & acidum. Id postea alia cucurbita exceptum, igne circunquaque accenso magis purgatur, atque pro illius efficacia & moderato, aut violento calore, calorem acquirit magis, aut minus rubrum vel album. Ex lib. 1. vitrioli rubificati §. iij. olei sæpius eliciuntur.

Vires.

Oleum vitrioli qualitates habet omnes adeo intensas, ut per se solum non assumatur, sed vel aquis, vel decoctis, vel conferuis antè permixtum. Et licet sit calidissimum, eius tamen aliquot guttæ, multa aqua confusæ, eam reddunt acidulam, & febrientibus ut gratam, sic sæpe utilem. Tenuitate enim partium cito penetrat, aquam ad partes remotas defert, & obstructa liberat, aciditate putredinem arceat, & viscera recreat, atque pelli, epilepsie, paralyti & vrinæ suppressioni plurimum confert. Non tantum decoctum simplex rosarum, sed syrupum violatum, colore purpureo, & eleganti mira vi inficit, & acidulo sapore gratissimum utrumque reddit. Illius enim aliquot guttæ in dicti syrupi vnciam iniectæ, cum ex violaceo rubrum efficiunt.

oleum sulphuris.

CAP. IX.

Campanæ suspensæ ita supponatur patina aliquanto latior, ut labra utriusque circiter duos, aut tres digitos à se invicem distent. Fundo patinæ admodum elato superponitur vasculum sulphuris ignem non experti quantitatem quamdam continens, quod ferro ignito accenditur & agitur. Eo absumpto, aliud ponitur & similiter ignitur, ut ex eius copioso vapore sursum ad campanam raptò, concretus liquor oleosus descendat in subditam paroplidem, qui rectè quidem spiritus sulphuris dici potest.

Spiritus sulphuris,

Alij sulphuris & pumicis, vel silicis tritorum partes æquas sumunt: mixturam incurva cucurbita exceptam, ad moderatum ignem adhibent, & oleum educunt optimum.

Paraphras.

Non tantum his duobus modis, sed alijs pluribus, oleum è sulphure educitur. Nonnulli enim spiritum vini sulphuri pulverato adiciunt & accendunt: Absumpta aqua sulphur terunt, eique arenam commiscunt, & ampulla includunt, atque igne lento oleum eliciunt. Quidam addunt calcem, alij tartarum, nonnulli salem: verum id melius habetur quod ex solo sulphure, deiu quod sine his educitur.

Oleum vel potius spiritus sulphuris non tantum utiliter adhibetur exterius ad dentes dealbandos, cutis sceditates delendas, & ulcera venerea sananda, sed etiam interius sumitur ad eorum morborum expulsionem, qui à flatibus, aut materia frigida, crassa, & putri oriuntur. Pesti quoque non parum confert, epilepsiae, asthmati, & multis aliis pulmonum affectibus, si ex aqua vel decocto idoneo sumatur. Odontalgiae etiam proficit, si eo dens affectus vel leniter attingatur. Inficit quoque prurubro colore rosarum infusum, si in id illius aliquot guttae iniiciantur.

Vires.

oleum Mellis. CAP. X.

Mellis boni quantitas idonea sumitur, in bociam amplam cum tertia, aut quarta arenae parte iniicitur, & superposito pileo rostrato, & inferne igne accenso, aut cineribus, vel arenis calidioribus circumpositis oleum elicetur.

Ad huius olei educationem arena aut silices triti commiscuntur, quod ignis vi mel facile ferneat, & totum ascendat, maxime si ignis luculentus, quo opus est, accendatur. Proinde cucurbita luto quodam incrustanda est, & vas recipiens, una cum pileo rostrato subinde pannis frigida madentibus tegendum. Qui vero postea liquor effluit, vniuersi non est: Primum enim aqua quaedam effluit alba, dein magis colorata ac rubescens, & oleosa, quae seorsim aliquando seruantur ad dissimiles vsus. Simul verò mixtae in balneo separantur: Nam aquosiore parte extillata pinguior remanet & seruat.

Paraphras.
lis.

Oleum mellis valet ad dolorem podagrae sedandum, vulnera curanda, capillos renascendos, producendos, & ruffo colore inficiendos.

Vires.

oleum Cerae. CAP. XI.

Cerae virginis & odoratae quantitas quaedam sumitur, cui cliquatae silicum tritorum, aut arenae à sordibus purgatae tertia pars commiscetur. Vbi mixtura refrigerit, ampullae erectae imponitur. Superponitur capitellum cum rostro; Substernitur ignis primum lentus, dein auctior, ut oleum extillet.

Ex multiplici huius olei trahendi modo, selegimus hunc, ut breuiorem & faciliorem, per quem oleum educum ad multa est efficacissimum. Si quis malit alio modo parare, nec laboris peni-

Paraphras.
lis.

teat, ceram odorem & liquatam in aquam proiciat, idque octies, aut decies repetat, manibus semper agitando, dein in retortam ponat, & lento igne sine cineribus oleum educat: quod si cui propter spissitudinem displiceat (buryri namque instar crassum est) bis, terve distillationem iteret, & oleum habebit liquidum & fluxile.

Ol. gummi
elemi.

Ex gummi Elemi, oleum modo simili, quo ex cera educitur optimum, & ad vulnera sananda accommodatissimum. Eodem quoque modo trahitur ex pinguedinibus animalium, additis silicibus tritis, vel arena, aut lateribus comminutis.

Oleum Terebinthina.

CAP. XII.

Oleum ex Terebinthina trahitur in cucurbita tam recta quam incurua, addita arena à pulvere & sordibus mundata, & substructo igne, primum blando, dein paulò validiore. Primum exit oleum clarum & tenue, dein crassius, & aurei coloris. Vnumquodque seorsum reponendum.

Paraphrasis

Nonnulli ad terebinthinæ lib. iij. salis m. j. & aquæ vitæ parum adiiciunt. Ista sic confusè mixta & matratiò inclusa, igneurgent, ut oleum emanet.

Vires.

Oleum terebinthinæ intro sumitur ad asthma, Emphysema, anhelitus difficultatem, ad calculum, colicum dolorem, & ad frigidos, flatuososque affectus. Exterius adhibetur ad nervos lauciatos, vel intemperie quadam laborantes, & ad vulnera carne implenda, agglutinanda, & ad cicatricem perducenda.

Plurimum valet ad extinctionem hydrargyri, cuius ad luem veneream celebratur usus.

Oleum Caryophyllorum.

CAP. XIII.

Caryophyllorum quantitas idonea sumitur; in aqua pluvia horas duodecim, vel diem integrum maceratur, in boccia recta, vel, ut alij malunt, retorta, bene obturata, ut nihil expiret; dein superposito capitello, per ci-

neres calidos ita vrgetur , vt oleum extillet , ab aqua postea seiungendum.

Per alembicum quoque cupreum affabrè constructum , o. Paraphrasis
leum hoc facilè educitur , atque etiam per descensum , vt
oleum iuniperi & guaiaci. Nonnulli parum vini stillatici com-
mifcent.

Ob vires eius insignes pro opobalsamo substitui solet, nam intrin-
secus, partes quæ principatum tenent , & spiritus recreat, putredi- Vires.
nem arcet, flatus discutit, meatus aperit , frigidos humores dige-
rit, melancholicos dissipat. Externis admotum vulnera recentia &
vlcera antiqua sanat, cariem ossium emendat, & dolorem dentium
à causa frigida sedat.

Oleum Macis simili modo extillatur. Calefacit & dige-
rit humores frigidos , ventriculum roborat , coctionem iu- Ol. macis.
uat , appetitum excitat, atque alijs commodis multis vtentem
beat.

Oleum cinnamomi operosius & carius educitur : ex eius Ol. cinna-
enim lib. i. vix olei 3 i. extillatur. Sed ob eius præstantiam bal- momi.
samo naturali comparatur.

Oleum nucis moschatæ vt macis destillatur , & ad eisdem
vsus exhibetur. Vt etiam illud quod ex nucibus moschatis
exprimitur , de quo supra.

Oleum ex corticibus citri ad multa laudatur. Sed de eo ac alijs Ol nucis
quibusdam præparationibus industria Chymica susceptis in nostra moschatæ.
Chymiologia fusiùs.

oleum anisi. CAPVT XIV.

A Nisi lib. j. aut maior vel minor quantitas sumatur , con-
tundatur ; in octupla , aut decupla aqua per horas ali-
quot maceretur : in vesica cuprea , seu alembico , refrigerato-
rio quodam comitato ponatur ; dein igne primùm moderato , po-
stea valentiore destilletur. Tum demum ab aqua oleum sepa-
retur.

Cùm hoc modo oleum & aqua simul ascendant , & descendant Paraphrasis
postea in excipulum , hæc ab illo seiungenda est : quod ritè fiet in-
strumento quodam instar infundibuli formato in quod totum de-
stillatum conicietur , & ita collocabitur , vt acuminata & angu-
stior infundibuli pars , cera obturata , versus ima propendear.
Tunc namque locum imum aqua , supernum oleum occupabit:
ablata cera, & referato foramine, illa effluet, hoc remanebit & ser-
uabitur.

Vires.

Valēt ad colicum dolorem à flatibus & frigore natus, ad Tympaniam, ventriculi inflationem, cruditatem, acidum ructum & intestinorum rugitum.

Ol. cumini.

Eadem arte parantur olea ex seminibus petroselinī, fœniculi, dauci & cumini: quę vt ex plantis proueniunt cognatis, sic cognatas habent vires.

oleum de spica. CAP. XV.

Spica maior, seu lauendula latifolia alba sumitur, in vino albo odorato maceratur, & per alembicum destillatur: dein serosus liquor separatur ab oleo vsui reponendo.

Vix vnquam per se hoc oleum vsurpatur, sed aliis ante permixtum medicamentis maxime topicis vt emplastro Vigonio. Ad alios quoque multos, præter medicos, adhibetur vsus.

Ol. thymi.

Thymi oleum eodem artificio trahitur, valet ad affectus quosuis frigidos, si debite tam intra quàm extra vsurpetur.

Ol. perlarum.

Ex margaritis tritis, succo limonum, vel aceto distillato maceratis, solutis, in calcem redactis, aqua pluuiæ irroratis, & artificiosè destillatis, liquor quidam trahitur, sed cùm materia superet opus, opus virium præstantiam, hoc remedio sumptuosiore, pharmacopolam carere censemus.

olea metallorum. CAPUT XVI.

Non tantùm ex vegetantibus & mineralibus, sed etiam metallis Chymiatrī multiplici arte, labore & mixtione olea quędam exhibent, sed quę non adeo sunt eximiis dotibus insignita, vt ipsi prædicant. Nam omnia metalla nostrę naturę vix amica sunt, aurum & argentum si exceperimus, ex quibus oleum vix vnquam prostat eductum Sed demus salis nitri, aut aceri distillati, aut vini spiritus, aut aquę fortis, vel omnium, vel horum tantum aliquot, vel etiam succi limonum, aut blandiorum auxiliorum interuentu, tincturam quamdam elici aut liquorem seu eductum seu acquisitum haberi; hinc tamen vires eximias tribuere videtur iniquum: Qualescunque verò sint, Nitro si sumantur, infelices, vt plurimū, producūt effectus, vt sæpe ancipites dū foris adhibentur. Hoc nō tantum videtur innuere Hieronym. Rubeus artis Chymicę peritissim., sed illa etiā remedia improbare, dū scribit, extrinsecus à perito medico admota posse inuare; sed interi⁹ præbere, inquit, vix audere quod

quod ab acutis aquis, & ignis vi, inimicam visceribus qualitatem & admodum perniciosam adipiscantur. Quo nomine Paracelsi remedia complura mihi admodum suspecta sunt: & plerique scribunt, Basilea ad vnum omnes, licet initio præclarè adiuti viderentur, tamen intra anni spatium mortuos esse quicumque Chymica eius pharmaca, ex metallis confecta in corpus assumpserunt.

In metallis igitur in caleem reducendis, aceto macerandis, soluendis, sale tartari, aut nitri elaborandis, aut alia mixtura, artificiosque tractandis, nec res suas frustra nec tempus conteret prudens pharmacopœus. Cum quæ in Officinis solent consueto modo parari, ad medicinam rectè faciendam, sat esse possunt. Non tamen improbo quorundam oleorum per distillationem eductorum usum, his in morbis, qui ordinariis medicaminibus non cedunt. Nam cum male nodo malus cuneus sit adhibendus, si consuetum remedium sæpe datum non profuit, ad aliud transire ex arte inuentum & datum non nefas. Propterea vltationum quorundam oleorum & minus violentorum descriptionem dedimus quibus aliquândo medicus prudens poterit uti. Vt autem multa alia per distillationem educi solita negleximus: sic alii quoque non pauca per expressionem & impressionem elicitam omisimus, tanquam superflua & ferè nunquam vltata, vt oleum Costinum, Balaninum, nucis Indicæ, hyosciami, de ranis, de piperibus, de torpedine, & alia quædã potius ad ostentationem quàm necessitatem inuenta.

Appendix ad olea.

DE BALSAMIS.

Palsamum, seu Balsamon Syris dictum, in Officinis generali significato lignum, succum & fructum cuiusdam arbusculæ peregrinæ notat: specialius eiusdem tantum succum, Opobalsamum Græcis nominatum indigitat: Abusiue Chymici Balsamum vocant suas tincturas, olea, liquores, quintas essentias & extracta. Licentior è quoque, sed non improprie medici quosdam liquores crassiusculos & rubentes, multa arte, mixturaque confectos, & eximius viribus insignitos balsama nominant, cum tamen, Aneibalsama potius, vel balsamelea rectius debeant appellari. Id verò nomini mutuantur, ob terebinthinæ, quæ velut omnium basis est, resinarum & aromatarum mixturam, quæ corpus, colorem, odorem & vires tribuunt, omnia balsamo naturali analogâ. Fium autem per distilla-

tionem, vt plurimum inclinatoriam, in retorta, per quam liquor aqueus primum extollitur, deinde ad latus per incuruatum retortæ collum in excipulum delabitur: Qui secundus emanat, oleosus: qui tertius mellis instar crassus est.

Balsamum
paratu faci-
le & opti-
mum.

Nonnunquam balsama quædam parantur citra distillationem, inclusis nempe idonea ampulla, simplicibus medicamentis, & mensura integrum, aut alterum, in equi fimo, quem ventrem dicant, aut alio loco idoneo maceratis, dilutis & putrefactis. Sic ex aqua, quæ folliculis vlmæ colligitur, abiectis qui intus reconduntur, vermiculi, terebinthina, oleo hyperichonis, & paucis gummi elemi phiala inclusis, diutissime concorporatis & insolati, vel alius caloris adiectu foris, balsamum habetur ad multa commendatissimum, efficacissimumque. Nam vlceribus quantumvis dyssepuloticis & malignis mirifice prodest, & quæ nullam cacoethiam habent, vt & vulnera, citissime persanant.

Balsamum primum D. Mes. falsò Guidoni tributum.

R. Myrrha electæ,
aloes hepaticæ,
spica nardi,
sanguinis Drachonis.
thuris,
mumiæ,
opoponacis,
bdellij,
carpobalsami,
ammoniæ,
sarcocollæ,
croci,
massichæ,
gummi Arabici,
styracis liquid. an. ʒ ij.
ladani,
castoreij, an ʒ ij. B.
moschi ʒ B.
terebinthinæ ad pondus omnium.

Arida terantur, vino macerentur & percolentur: tum simul omnia terebinthinæ commisceantur. Tota mixtura in alembico ponatur, qua vi ignis substructi calefacta, primum exibat liquor tenuis, dein crassus & ex rubro flavescebat, qui Balsamum optimum est.

Lib. de passion. cordis. Huius balsami descriptio desumitur à Mesuë, illius auctore, qui vires illius pene mirandas recenset: nam subuenit, inquit, ad omnia *Vires inf.* quæ oportet, & si vngatur corpus mortuum, non putret, & con- *gnat.* fortat animam & naturam.

Eius tamen vsus potissimum celebratur ad nervosum genus roborandum, intemperiem frigidam tollendam, nativum partis calorem excitandum & fovendum, & robur membris conciliandum. Eo dum illinitur dorso spina, mira celeritate paralyti & stupori succurrit. In his affectibus qui coniunctam habent loquendi impotentiam, si parum in aures & nares immittatur, aut aliquot guttæ sub infirmi lingua contineatur, mirificè iuvant. Vocatur hoc Balsamum à Petro Apponensi, medicamentum omnium medicamentorum, in celeris cordis roboratione, & virium restitutione.

Balsamum II. D. Hollerii.

R. Thuris albiss.
maslich. an. 3 ij.
 ligni aloes 3 i.
 caryophyllorum,
 galange,
 cinnamomi,
 zedoarie,
 nucis moschate,
 eubecbarum an. 3 vi.
 myrrhe,
 aloes,
 ladani,
 sarcocollæ,
 castorei an. 3 lb.
 baccarum lauri,
 nucleorum pini an. 3 vi.
 ivicos,
 aristolochiæ rotundæ,
 dictamni,

consolidæ maioris an. \mathfrak{z} i.

resinæ elemi,

opoponacis,

herbæ paralytis an. \mathfrak{z} ij.

benioini an. \mathfrak{z} ij.

succi chamæpitheos, &

terebinthinæ ad pondus omnium.

Omnia concorporabis & destillabis in alembico. Extillabit primum

aqua: deinde veluti oleosum quid: postremò quasi mel.

Vires.

Commendatur hoc balsamum ab illius auctore Hollerio ad

neruorum debilitatem, stuporem & resolutionem. Valet quoque ad

omnem intemperiem frigidam & natium calorem excitandum.

Balsamum 3.

\mathcal{R} . Terebinthinæ Venetæ, &

abietinæ an. \mathfrak{z} ij.

resinæ elemi,

thuris alb. an. \mathfrak{z} ij.

aloes hepaticæ,

myrrha,

mastiches,

benioin,

boli Armenæ,

sanguinis drachonis an. \mathfrak{z} B.

aquæ vitæ \mathfrak{z} iiii.

Ex his confusè mixtis, & simul retorta inclusis balsamum extille-

tur.

Vires.

Nulli medicamêto cedit hoc balsamum ad vulnera implenda car-

ne & agglutinanda. Nerus quoque roborat, calorem partis insi-

tum fouet, cicatricem minimè nodosam facit, & intemperiem emen-

dat.

Balsamum 4. D. Fallopi.

\mathcal{R} . Terebinthinæ claræ lib. ii.

olei lini lib. i.

resinæ pini \mathfrak{z} vi.

thuris,

myrrha,
 aloes,
 mastiches,
 sarcocolla, $\mathfrak{z}\text{ij}$.
 macis,
 croci,
 ligni aloes an. $\mathfrak{z}\text{ij}$.

Ponantur omnia in retortam, & moderatō calore, primū educes
 aquam claram, dein in illo aucto, habebis oleum rubicundum.
 Vtrumque seorsim seruabis, & optima medicamenta vulneraria ha-
 bebis.

Balsamum 5. Medicor. Florent.

— Terebinthina lib. i.

\mathfrak{R} Olei veteris $\mathfrak{z}\text{vi}$.

olei lauri $\mathfrak{z}\text{iiii}$.

cinnamomi,

spica nardi, an. $\mathfrak{z}\text{ii}$.

Tegularum bene coctarum & recentium $\mathfrak{z}\text{viii}$.

Tritisterendis per alembicum distilla.

Vrinam mouet, calculos arterit, lumbricos enecat, aurium sibilo,
 paralyfi, spasmō, arthritidi & omnibus iuncturarum doloribus pro-
 dest, vel potum, vel inunctum: sed parua eius portio aquae affectio-
 ni accommodata mixta bibatur.

Vires,

Balsamum 6. D. Euonymi.

— Terebinthina $\mathfrak{z}\text{li}$.

\mathfrak{R} Olibani $\mathfrak{z}\text{vi}$.

aloes socotorina,

mastiches,

galanga,

cinnamomi,

croci,

nucis moschatae,

caryophyllorum,

ss iiij

cubebarum, an. ℥i.

gummi hedera ℥ij.

Pulueriscentur & misceantur cum terebinthina: Exponantur in alembico vitreo, addanturque

Caphura,

ambra grisea, an. ℥ij.

Viros.

Destillantur lento igne: prima aqua alba est & clara, & vinura balsami: secunda, flava, & vocatur Oleum: tertia crocea, & est balsamum certissimum.

Ob virium præstantiam, ad multos usus commendatur hoc balsamum: Vulneribus enim præsentissimum est collecticum, vlcenibus cauis sarcoticum, singulis tutum epuloticum: paralyti & neruorum imbecillitati securum auxilium.

Balsamum 7. & Vulgare.

Terebinthina Veneta lib. i.

Resina elemi ℥v.

resina communis ℥ij.

liquefiant simul: dein addito,

pul. aristolochie longæ ℥ii.

Sanguinis draconis ℥ij.

reponant in vase idoneo, & seruentur.

Nulli secundum est hoc Balsamum vlcenibus & cancribus, & recentibus ad sanitatem perducendis. Maxime verò capitis agnudinibus externis benefacit. Paratu facillimum est.

Balsamum 8. & mirabile.

℞. Foliorum & florum, vel granorum Androsami,
 foliorum & florum, vel summitatum hyperici,
 summitatum botryos veriusque,
 foliorum hederæ terrestris an. m. ij.
 saluæ veriusque,
 chamæpitheos,
 folior. & florum primulæ veris,
 bethonica,
 florum lauendulæ an. m. β.
 granorum iuniperi ℥ ij.

In vase fictili macerentur per duos dies in
 vini albi & generosi lib. ij. Adde
 olei veteris lib. ii. β.

Bulliant lento igne ad vini dissipationem.

In colatura permisce,

Terebinthina lib. i.

mannæ thuris ℥ iiii.

myrrhæ ℥ iii.

mastiches,

sanguinis drachonis an. ℥ ii.

Syracis calamita ℥ i.

Fervesciant parum ac lento igne: deinde reponantur dies sep-
 tem in Sole, & serventur in vase fictili aut vitreo ad v- Vites?

Non immeritò hoc Balsamum mirabile vocavi: mul-
 ti enim affectus, qui aliorum prælidiorum vim neglexe-
 runt, ipsius adiutu, quasi miraculo fuerunt sanati. Vul-
 nera quævis, ut & vlcera non inueterata citò percurat:
 Antiqua etiam dysepulotica sanat, nervorum debilita-
 ti, tremori, & paralyti efficacissimè prodest, capitis om-
 nibus morbis externis præsertim frigidis confert, calo-

Præparatio

rem natium reficit, dolores frigidos aufert, & partes roborat.

POSSEM alia multa describere, sed cum affinia sint, & ferè vulneraria, plura in Officinis haberi nihil est necesse.

Finis libri Quarti.



OFFICINÆ



OFFICINÆ PHARMACEVTICÆ

SEV ANTIDOTARIJ

De Medicamentis externis,

LIBER QVINTVS.

De Vnguentis. & Ceratis.

P R Æ F A T I O.



ANTIQVITVS vnguenta tanto fuerant in v'u & nomine, ut qui ea non solū pararet, aut venderet, sed alia quævis medicamenta tractaret & vsurparet, vnguentarius & Myrepola diceretur: & Arabes cerata & emplustra sæpius vnguenta nominant, ut Dioscorides olea pleræque odorata, iuxta illud Hippocratis, Medicus esse debet vnguentarius, hoc est, odoratus, ut

Actus. cap. 1. l. 5. mer. qui halitus ex vestimentis suauiter fragrāre, gloriā quādam apud vulgus capere debet. Nunc verò angustiore acceptōne, vnguenta dicuntur illa medicamenta, quæ tantū externis adhibita & illita partibus huius auxilium ferre creduntur lib. 10. quæ alia remedia non facile ferunt: seu ipsorum pondere grauentur, inquit Oribasius, seu humiditate ladantur: quæque oleagina sunt, & media inter cerata & linimenta, ut Cerata inter vnguenta & emplustra, consistentia. Ad vnguentorum ærem confectiōnem, ea seruantur olei proportio, ut huius singulis vnguentis, pulueris dragma singula & cera dragmæ binæ commisceantur, vel ut loc. 4. comp. med. quitur si, olei. cera quadruplum oleum adiciatur, pulueribus octuplum. Quia tamen calor vnguentorum consistentiam reddit molliorem, frigus spissiorē, hyeme plus, æstate minus olei Myrepola solent permiscere. Cum autem magna sit:

Actus.
cap. 1. l.

5. mer.

Ca. 27.

lib. 10.

colleat.

Ca. 2. l.

4. comp.

med.

gen.

inter Ceratum & vnguentum conformitas: primumque enim ex hisdem, sed paulo diuersa proportione mixtis, componitur, ut vnguentum plus olei, minus cera recipiat, sitque medium inter ceratum & linimentum, hoc nempe spiritus, & liquidius illo, de utroque in hoc libro agere statuimus; in cuius priore sectione vnguenta, in altera cerata usitata & probatiora describemus. Fiant verò vnguenta, vel cum igne, ut quæ ceram, resinas & decocta simplicium admittunt, vel absque igne, ut sola nutritione & subactione, ut vnguentum crudum, seu de lithargyro, vulgò nutritum dictum: de quibus in particulari hoc toto libro differemus: initio sumpto à refrigerantibus, inter quæ primum accipitis Rosaceum.

Vnguentum Rosatum D. Mes. CAP. I.

R. Axungia porci nouies aqua calēte, & toties frigida lota,

rosar. rubear. recent. an lib. iij.

miscantur & dimittantur marcescere dies septē, deinde coquantur lēto igne & colentur. Rursus tantumdem rosarum recent. contusarum totidē dies marcescere dimittantur: tum coquantur & colentur, ut antè: tandem affunde

succi rosar. rub. lib. i. ℞.

olei amygdalar. dulc. lib. ℞.

Coque igni lento ad succi consumptionem, & repone vsui. Si inter coquendum parum opij soluti in aqua rosarū iniicias, erit eximium, & mirū ad vigiliarum leuamen.

COMMENTARIUS.

Paraphrasis Vt hoc ritè paretur vnguentum, axungia suilla debet accuratè à membranis repurgari, nouies aqua parum calida, dein frigida lauari, ut sit omnis expers odoris: sic enim ad quemlibet odorem excipiendum aptior reddita, facillimè rosarum fragrantiam admittit. Debet verò earum maceratio ad maiorem efficaciam iterari, & colaturæ media illarum succi pars, & olei amygdalini sexta ad axungiam, ex Mesuei decreto adiungi. Sic pro lib. iij. adipis porcini ponimus lib. i. ℞. succi rosarum, & lib. ℞ amygdalini. Nonnulli pro amygdali-

no, rosaceum aut omphacinum. At sic paratum, cutis meatus minus referat, nec intro ita promptè permeat. Potest absque oleo prorsus bene parari, cum ex se sit liquidum satis: quo modo tota fere myropolarum familia parat. Præstat tamen liquidiusculum cum amygdalino, quàm crassiusculum sine ipso confectum habere. Sed ut totâ olei quantitatem à Mesueo statutam permiscere, non ex arte, sic omnino nullam, non ex ratione est.

Plerique ad ruborem maiorem & coloris elegantiam, cuius studiosissimi sunt aromatarij, anchusam inter coquendum permiscunt, sed melius est multò, illum colorem roseum ex rosâ, quàm aliis simplicibus, dissociatis mutuari. Anchusa enim pinguibus tantum allociata, ut lignum Brasilianum aqueis, rubro colore inficit.

Imperat adhuc Mesuë ad somnum præ vigiliis immoderatis interruptum, reuocandum, opium rhodostagmate dilutum accedere ad confecturam, Cuius sententiæ lubens assentior, hortorque pharmacopœos, si non totam, saltem quamdam huius vnguenti quantitatem cum opio compositam in Officinis asservare.

Et quia capiti per febres æstuanti adhibitum pro frontali cito liquatur, optimum esset ipsius portioni ceteræ portionem adhibere. Sic enim crassius redditum affectæ parti diutius adhærebit.

Vnguentum Rosatum calorem immoderatum extinguendo, phlegmonas omnes, Erysipelata, & herpetas sedat, dolorem capitis à causa calida, & ventriculi, renum ac hepatis incendium mitigat: Quod opium admittit, hæc omnia potentius præstat, & præterea somnum conciliando, phreniticis plurimum conducit, & vires reficit.

Eodem modo queunt parari vnguenta ex violis, nymphaea, & aliis floribus cuiuscunque qualitatis.

Vnguentum album Rhafis. CAPUT II.

℞. Olei rosar. ℥ix.

cerusæ bonæ in aqua rosarum lotæ ℥iij.

ceræ albæ ℥ij.

Ex arte fiat vnguentum.

COMMENTARIUS.

Vnguentum hoc & paucis constat & à paucis eodem modo describitur. Varietatem hinc maximè natam coniecimus, quòd Rhafis illius author simplicium dosim non definierit; quam ob id quisque ad arbitrium, auget, minuit, & immutat. Nonnulli magis odoris quàm virtutis gratia caphuram adiiciunt, alij mucaginem tragacanthi: quidam lytargyrum, alij albumina ouorum: sicque nullibi certa manet illius descriptio, nisi Lutetiæ, vbi iuxta formulam datam à pharmacopœis conficitur, qui primùm cerusam ad cribrum setaceum ita fricant, vt traiciatur: dein pluries abluunt aqua communi.

Preparatio. post rosacea: tum siccant; siccata friando in pollinem reducunt: tum demùm ceræ oleo rosato liquatz permiscunt, & spatula lignea agitando vnguentum tradunt, colore albissimum, consistentia legitimum, viribus multis commendatum. Valet enim ad pruritus, scabiem, adustionem, intertrigines, vlcera, pustularum eruptiones, acrem serpiginem, intemperiem vlcerum calidam, atque alia multa cutis vitia sananda.

Vnguentum Populeon D. N. Myreps. CAP. III.

℞. Oculorum populi nigrae lib. i ℞.
 foliorum papaveris nigri,
 foliorum mandragoræ,
 cimarum rubi tenellarum,
 foliorum hyosciami,
 solani, lactucarum,
 vermicularis,
 sedi, seu semperniui maioris,
 foliorum violarum,
 cotyledonis, an ℥ iij.
 axungia porci recent. & insulsa lib. iij.
 fiat vnguentum vt artis est.

COMMENTARIUS.

Nic. Salernitanus ex Myrepsō, Præpositus ex Salernitano huius vnguēti descriptionem mutuatus est: neuter tamen debitum auctori primo reddidit honorem, cum vterque nomen ipsius subiecit. Dicitur autem Populeon à sua basi, nempe à tenellis populi nigrae oculis, vt loquitur vulgus, seu germinibus, quæ primo Vere in arboris summitatibus erumpunt, & mense Martio, ante perfectam illorum explicationem colliguntur, quibus pleraque refrigerantia & somnum inducentia adiunguntur, vt folia mandragoræ, papaveris, hyosciami, lactucarum & solani, necnon vtriusque αἰσος, seu sedi, minoris nempe, quoddam herbam vermicularem, & maioris quod semperuiam, myropolæ nominant. Ea verò seligenda vermicularis, quæ flores albos gerit, & nulla linguam acrimonia vellicans. Adduntur & folia cotyledonis, quem rei herbariæ periti modo cymbalium, modo corticalium, modo veneris umbilicum nuncupant. Paratur autem sic, Germina populi recentia contunduntur, axungia à membranis repurgata permiscetur, & vase sigulino excepta operculata, loco modicè calido reponuntur ad mensem vsque Maium, aut

Preparatio.

Iunium, aut eousque dum ceteræ stirpes expetitæ possunt haberi factis adultæ & vegetæ: quæ tum collectæ, & à sordibus purgatæ in pilatcruntur, & mixturæ priori asseruatæ & fermentatæ concorporantur: atque rursus in loco tepido, aut paulò calidiorè, integram hebdomadam, vel etiam diutius fermentantur: postea in cacabo ponuntur cum lib. j. vini, vel aceti, ut nonnullis placet, quod scopo magis conueniat. Nihil tamen obstat, quominus vinum hac moderata quantitate frigidis multis permisceatur, cum nonnulli bardanam calidiorè adiungant: sunt qui solani succum ponunt, ut colorem nanciscatur viridiorem.

Somnum conciliat, & febricitantibus ac caput dolentibus propter calorem, inunctum fronti & temporibus, aut plantis pedum, aut manuum carpis prodest.

Vnguentum Nutritum, seu crudum, vel de Lithargyro, & Tripharmacum dictum D. Mes. CAP. IV.

℞. Olei rosari lib. i.

lithargyri tenuissimè lenigati lib. ℞.

aceti ℥ iiii.

Affunde vicissim ad lithargyrum, modò oleum, modo acetum & agita in mortario, donec ipse liquorem ebiberit vniuersum, & fiat vnguentū consistentiæ legitimæ.

COMMENTARIUS.

Ex his est hoc vnguentum, quæ à singulis artificibus solent deprauari, ob simplicium, quibus constat, dosim ab authoribus indefinitè traditam. Nam Mesuè ad huius vnguenti apparatus imperat tantū, ut modò oleum, modò acetū ad lithargyrū accedat, & iugiter in mortario agerentur: adhucque multi quotidie, nec olei, nec aceti quantitatem limitant, sed solū, quantum sufficit, imperant: alij vtriusque partes æquales, & tantumdem lithargyri: Alij contrà, & melius, olei lib. i. lithargyri lib. ℞. aceti ℥ iij. Nos debitam singulorum proportionem dedimus, si tamen inter agitandum, myropolanorū, quantulacunque huius, vel illius mensura, præter definitam, opus esse, vel non esse, illi liberum esto, quicquam vel addere, vel de-

Preparatio

trahere. Continua verò agitatione pistilli debet hoc vnguentum nutrirī donec spissitudinem sibi comparet idoneam. Nec initio multum olei & aceti assatim super lithargyrum affundere fas est, alioquin submergetur, nec postea vnquam in vnguenti consistentiam debitam coibit. Nonnulli in plumbea pila nutriunt cum pistillo plūbeo, vt magis desiccet, sed multis displicet in vnguentis, hæc obscurior & nigricans tinctura: alij lithargyrum abluunt aqua rosacea: quidam addunt succum solani, vel plantaginis & cerusam: sed melius est parare iuxta formulam datam, quam sequuntur Parisienses pharmacopœi; non tamen omnes & semper oleum rosatum, sed aliquando commune sumunt, nec peccant. Dicitur autem vnguentum Crudū, quia absque igne paratur: nonnumquam Nutritum, quod nutritione longa vnguenti formam acquirat: interdum Tripharmacum, à trium simplicium quibus constat, vnione: ex quibus, vt decet coctis, fit emplastrum, in omnibus Officinis seruandum, quia vlitatissimum.

Vnguentū
crudum.
Vng. nutri-
tum.
Vng. tri-
pharmacū.

Vim habet reprimendi, desiccandi, carnem in vlceribus cauis generandi, eaque ad cicatricem perducendi.

Vires,

Vnguentum de Bolo. CAPVT V.

℞. Bol. Armenæ lib. ℞.
succorum solani, plantaginis an ℥iij.
aceti ℥ij.
olei rosati lib. ij.
Sensim agitentur in mortario, donec vnguenti
spissitudinem acquirant.

COMMENTARIVS.

Cap. 5. Eamdē aut parum dissimilem descriptionem tradit Guido Cauliacus, quam ex Galeni lib. 9. simplic. accepisse fatetur: cum tamen librum euoluens, minimè tale quid inueni. A quocunque verò auctore prodeat, vt optimum medicamentum à Chirurgis plurimum expetitur. Eadem est huius atque præcedentis præparatio: & vtrūque, cum fiat absque igne crudum nominari potest.

Vim habet refrigeratōriam, astringentem & roborantem, optimèque conuenit initio fluxionum calidarum, proinde incipienti phleg-

Vires,

monæ, Erysipelati, & similibus affectionibus valde prodest.

unguentum stypticum D. Fern. CAP. VI.

*Olei rosati sæpius in aqua aluminosa loti lib. i. ℞.
cera alba, ʒ iiii.*

gallarum immaturarum,

nucum cupressi,

baccarum myrchi,

balaustrorum,

malicorii,

corticum glandium,

acacie,

rhois,

massiches an. ʒ i.

Cum succis mespillorum & sorborum immaturorum fiat unguentum.

COMMENTARIUS.

Preparatio

Vnguentum hoc astringens, quòd validissimum sit, ac paratofacile, inquit Plantius, vsurpandum erit pro vnguento Comitissæ & alio quouis astringente. Qui tamen noluerit vnquam ægotantibus deesse, poterit hoc & illud habere. Semel enim remedio feliciter adiuti, idem semper exposcunt, in eundem morbum denuo relapsi. Vt Stypticum ritè paretur omnia tenuissimè pulueranda, & dies circiter quatuor maceranda in succis sorborum & mespillorum, vel horum tantum alterutro; deinde lento igne siccanda: Tùm ceræ oleo rosato liquatæ commiscenda, spatula agitanda, & accuratè commiscenda.

Inter astringentia primum locum obtinet: Ob id admouetur partibus imbecillis roborandis, ab humorum irruentium tuendis & laxioribus constringendis & angustandis. Nam fluxiones omnes interceptit, vulvæ, vteri, sedis, intestinique prolapsum cohibet, & profluentem sanguinem admotum sistit, mammillas pendentes reuocat, minores efficit, & ventris rugas à partu tollit.

Defecatum

Desiccatorium rubrum. CAP. VII.

℞. Olei omphacini lib. i.
 cera alba ℥ v.
 terra Lemnia, vel boli Armena,
 lapidis calaminaris an. ℥ iiii.
 lithargyri auri,
 cerusa an. ℥ iiii.
 caphura ℥ i.
 fiat vnguentum, vt artis est.

COMMENTARIUS.

Desiccatorium sic ab effectu dictum, vt rubeum calore, omnibus in Officinis praestat, vt topicum vltu frequenti & felici probatissimum. Et licet de huius auctore non satis constet, iuxta tamen formulam à nobis traditam, ferè apud omnes describitur, & sic paratur. Cerusa, caphura, lithargyrus primum seorsim terenda & la- Preparatio;
 uiganda; Cera moderato calore oleo liquanda: his ab igne semotis pulueres permiscendi, ita tamen, vt caphura postremo loco iniiciatur. Omnia sic confusè mixta sedulo spatula lignea agitanda, vt in debitam coeant vnguenti spissitudinem.

Poterit quoque cum Syluio parari, igne lithargyro prius nutrito, dein pulueribus vnà commixtis. Sed sic coadunatum, vt magis desiccet, sic refrigerat minus. Sunt qui cum terra Lemnia conchiunt: cum bolo tamen confectum nihilo est inefficacius.

Cera olei quantitatem magis superat, quàm vnguenti conditio requirit; Idcirco nec vnguentum, nec emplastrum ex antiqua descriptione paratur, sed velut quod inter vtrumque medium, vnguento quod solidius est, & emplastro mollius. Vnde libenter suaderem oleum augendum, vel minuendam ceram. Hæc vero minui potius debet, vt exsiccatoria vis remaneat integra, quam illud augeri.

Refrigerat, roborat fluxionem sistit, partem affectam tuetur, humiditates excrementitias digerit, absorbit, siccatur, & vlcera ac vulnera ad cicatricem perducit.

Vires;

Vnguentum Diapompholigos D. N. Alex. CAP. VIII.

℞. Ol. rosat. ℥ x.

succi granorum solani ℥ iiii.

bulliant lento igne ad succi dissipationem: adde,
cera alb. ℥ v.

psimmythij, seu ceruse lotæ ℥ iii.

pulueris plumbi,

pompholygis an. ii.

thuris ℥ i.

Coquantur & cogantur in vnguenti formam.

COMMENTARIUS.

Desumptum est hoc vnguentum ex Nic. Alexand. sed immutata simplicium singulorum doli & ad meliorem formam redacta, iuxta Sylui castigationem. Illius basis pompholix, est, à qua nomen habet. Quid autem sit Pompholix, & qui differat à Tutia, postea dicitur. Iubet porro Alexandrinus vsti plumbi puluerem assumi & ablui, ego tamen malim id ipsum crudum, & ex arte in pollinem redactū, ut præstantius assumere: quibus tamen vstum magis arridet, his Dioscorides sic iubet vtendum. Super quam minutissimas plumbi laminas, inquit, fictili nouo inditas sulphur inspargito, additisque rursus aliis laminis, interiecto semper sulphure, vique dum vas expleueris, succendito: flagrante autem plumbo, ferrea rude versato, donec perfectè redigatur in cinerem, nihilque è plumbo vstum hæserit: tum obturatis naribus, ne plumbi halitus noceat, eximito. Elimata quoque plumbi scobs cum sulphure vti facile potest: ut etiam absque eo, si tenuissimæ illius laminæ igni acri imponantur, & rudicula ferrea perpetuè moueantur, dum soluantur in cineres.

Plumbi
vstio.

Alius
modus

Tertius
modus.

4. modus.

Puluis plumbi
caudi qui
fiat.

Vrunt nonnulli sine sulphure melius hoc modo. In fictili nouo reponunt, & prunis circumcirca accensis liquant, atque ferrea spatula agitant, ignem semper augendo, ut spumam non modò multam eructet, sed ut totum in spumam abeat, quæ velut cinis est, qui de nouo igni adhibitus non difficile pulueratur. Vstum autem & pulueratum lauatur ut cadmia. Crudum verò facile in pollinem reducitur, si eius laminæ tenues, minutissimè incidantur, aceto acerrimo tres

Cap.

1038.

sui ar-
tior.

Lib de
simpl.

Ca. 96.
lib. 5.

dies immergantur, quotidie immutato, si videtur, aceto, & postea exempta & siccata citra visionem terantur. Ad præparationem coquitur primum solani succus in rosaceo ad succi deperditionem: Deinde cera eodem oleo liquatur: Tum adduntur pulveres tenuissimi, & continua agitatione rudicula lignea mouentur, donec tota mixtura refrigerit, in vnguentum abitura.

Præparatio

Præstantissimum est ad vlcera sanationem: Eorum enim calorem mitigat, humiditatem siccatur, malignitatem cancerosam domat, dolorem lenit, cavitatem carne implet, & ad cicatricem perducit. Maxime autem tubiarum vlcibus prodest.

Vires.

vnguentum ad pruritus scabiosum. CAP. IX.

*R. Axungia suilla in succo scabiosa sæpius loca lib. ℞.
 Radic. oxylapathi in aceto ad puerilaginem cocta, &
 per setaceum traiecta,
 sulphuris in succo limonum abluti an. ℞i. ℞.
 vnguenti populei in succo enule nutriti ℞ ℞.
 Omnibus in mortario probe subactis fiat vnguentum.*

COMMENTARIUS.

Historia
notanda.

Dum hæc scriberem, venit ad me rusticus quidam opem efflagitans pro quodam amico & affine, qui cum nocte, dieque pustuloso pruritu importune stimularetur, à barbitonfore idoneum postulauit remedium. Ille vngvine sibi familiari, ex mercurio, sulphure & axungia suilla parato, partes prurientes semel atque iterum obliniuit, & tanto impetu prauam totius corporis colluuiem mouit, & ad ceruicem & collum promouit, ut suborta sputatione violenta, penè miscellum suffocauit. Nolo plures alias similes historias recensere, cum ex dicta satis eorum innotescat error, qui ut imperite, sic infeliciter ad leuè scabiem, & pruritus linimentum ex hydragyro, adipe, vel butyro & sulphure confectum, imperant. Ne autem posthac ad vomitum redeant, vel aliis ut ita faciant, medicamentorum optimorum inopia consilium dent, hoc vnguentum damus, paratu facillimum, & ad scabiem pruriginosam efficacissimum. Serum enim biliosum & pituitam acrem, & salis mitigat, humores quosuis calidos conterperat, & scabiem & pruritus sanat.

℞. Bol. armen. in aqua rosar. lotæ ꝑ̄j.
℞. lapid. calaminaris in aqua euphras. abluti,
tutchie preparat. an. ꝑ̄j.
margaritarum tenuissimè lauigatar. ꝑ̄j.
caphura ꝑ̄j.
opij gr. v.
butyr. recent. aqua plantag. sæpius abluti ꝑ̄j.
Fiat vnguentum secundum artem.

COMMENTARIUS.

Vires.

Vix dici potest, quot, quantisque morbis & symptomatis obnoxius sit oculus, quibus oppugnandis omnia quidem medicamentorum genera debentur, sed non omnes eorum formulæ adhibentur: Præter enim colyria & vnguenta quædam oculi non nisi difficillimè ferunt. Nam cataplasmata, emplastra & similia, ut super palpebras, & extra oculum aliquando profunt, sic intra admouere, excæcare est. Ad multos autem illorum morbos curandos vnguentum quoddam ophthalmicum, ab effectu dictum exhibemus, quod humorum fluxiones arceat, calorem temperat, acrimoniam mitigat, lacrymas & sistit, & siccit, dolorem sedat, ruborem aufert, & oculum roborat, si illius tantillum post vniuersalia remedia purgationem, & sanguinis educationem ad angulos, & palpebrarum oras adhibeatur.

unguentum de Minio, seu unguent. rubrum, caphuratum. CAP. XI.

<i>℞. Minij triti ℥ iii</i>	<i>caphuræ ℥ ii.</i>
<i>℞. lithargyri ℥ ii.</i>	<i>olei rosati lib. i. ℞.</i>
<i>cerusæ ℥ i ℞.</i>	<i>cera alb. ℥ ii.</i>
<i>ruthiæ ℥ iii.</i>	<i>fiat unguentum, ut artis est.</i>

COMMENTARIUS.

Duplex huius unguenti datur descriptio: una simplicior, quæ sine camphura, altera magis composita, quæ cum ipsa paratur. Vocatur autem rubeum à colore & de minio, à sua basi. Utillissimè datur ad vlcera mala, inueterata, & quæ vix integram curationem admittunt, & ad cicatricem perducuntur.

Vires;

DE VNGVENTIS CALIDIS.

Unguentum Resumptum, D. Prep. CAP. XII.

℞. Butyr. recentis lib. i.
cera flaua lib. ℞.
axungie porci quart. i.
axungiarum anseris,
anatis,
gallinae,
olei amygdalini,
anethyni,
chamamelini an. ℥ ii.
mucaginum radice altheæ,
lini an. ℥ i ℞.
mucaginis fenugraci,
œsopi humide an. ℥ ℞.
fiat unguentum, ut artis est.

In hoc vnguento, in Antidotario Præpositi descripto, cùm multa reprehendenda inuenisset Rondeletius, quædã detrahendo, nonnulla substituendo, alia prorsus, vt inutilia, nec scopo accommodata improbando, illius compositionem, non parum immutauit: Nam pro cera alba, flauam: pro oleo violatò, amygdalinum subdidit: Mucilagine verò tragacanthi, gummi Arabici & seminis citoniorum expunxit, quòd sua virtute altringentiore digerendis humoribus minime conueniant. Quod si vnà cum resoluentibus in morborum principiiis roborantia debeant aliquando vsurpari, facile erit, vtendi tempore, vnguento iuxta formam datam confecto, parum olei citoniorum, aut omphacini, vel similis, quando postulabit occasio commiscere. Vt vim digerendi maiorem habeat, addita est adhuc fœnugræci mucago, sed quantitate parua, quòd odoris insuauitate displiceat: Si medulla ossium viruli adiiciatur, virtutem habebit magis emollientem & relaxantem, vt voluit Fernel. Vt ex arte paretur, cera frustulati diuisa cum oleis primùm liquanda, dein butyrum & axungia. Liquefactis simul omnibus æsopus addenda, & spatula agitanda. Ab igne semotis & accurate vnitis mucagines in aqua communi, vel, vt aliis placet, in rosacca ad maius robur extractæ, commiscendæ, & lignea spatula mouendæ vt vnguenti spissitudinem idoneam acquirant.

Preparatio

Vires.

Totius thoracis dolores lenit, humores tussim committentes coquit, sputum mouet, pleuritidi auxiliatur, & succos inutiles musculis thoracis impactos resoluit, & partes relaxat, lenit, emollit.

Vnguentum de Althea D. Myreps. CAPVT XIII.

Rad. althea,

℞ sem. lini, &

fenugraci an. lib. ℞.

Scilla ℥ iij.

Lota, tritaque macerentur triduum in
aque lib. v.

Dein bulliant donec inspissentur: His ad lib. i.

expressis, misce

olei lib. ij.

Feruefiant denuò ad mucaginum exhalationem.

Oleo superstiti adde

cera flaua lib. ℞.

colophonia,

resina an. ℥ iij.

terebinthina,

galbani,

gummi hederæ an. ℥ i.

Omnia simul in cacabo liquefiant, agitentur, &
ab igne remoueantur, vt refrigerata in vnguenti
spissitudinem idoneam concrefiant.

COMMENTARIVS.

Fernelius huius vnguenti descriptionem multò simpliciore exhibet, omissis scilla, colophonia, galbano & hederæ gummi, quòd sordidum nimis vnguentum efficiant, nec his sit opus, ad digerentem vnguenti vim augendam, ex aliis simplicibus formula comprehensis, satis efficacem. Ea tamen vtilia credo, quæ si quis expunxerit, vt medicamenti odorem, sic virtutem immutabit. Si desit gummi hederæ, eius succus substituendus. Aquæ quantitas nempe lib. iij. ℞. quòd minor esset, nec mucaginibus eliciendis, & postea coquendis sufficeret, aucta est ad lib. v.

Cætera sunt facilia, vt & conficiendi modus, ex vnguenti formula artificiosè descripta satis notus.

Vires.

. Vires.

Vnguentum de althea calefacit, emollit, lenit, humectat & digerit: Ob id intemperiem frigidam tollit, nervorum duritiei prodest, siccitatem nimiam emendat, pleuritidi & aliis affectibus ab humore crudo musculis adhærente natis, medetur.

Tetrapharmacum, seu Basilicum minus D. Mes.

CAP. XIV.

*R. Cera flava,
Resina,
pice nigra an. ℥ij. ℞.
olei dulc. lib. i.
fiat vnguentum secundum artem.*

Basilicum maius. D. Mes.

*R. Cera,
Resina pini,
sepi vaccini,
pice navalis,
thuris,
myrrha an. ℥j.
olei lib. i.
fiat vnguentum.*

COMMENTARIUS.

asp. 7.
lib. 5.
De simp
mel. fac
Gal.

Vnguentum hoc à viribus quibus pollet maximis ad humores coquendos, seu suppurandos, Basilicum, seu Regium dicitur. Cōstat autem vel quatuor tantum simplicibus, ob id Tetrapharmacum dictum, seu Basilicum minus: vel pluribus, & Basilicum maius appellatur. Vtrumque diapyeticum est, seu pus mouens, aut suppuratiuum; Simplex tamen imbecillius est magis composito, & minus calidum, ac velut temperatum, propterea pepasmo, seu coquendis, & in pus vertendis humoribus magis idoneum: Nam verum pepasticum seu maturatiuum medicamentum temperatum est, & calori nostro natio cognatum, vnde sua qualitate potius agit, inquit Galenus, quàm quantitate, vt remollientia potius qualitate, quàm quantitate, cum sint validiora, non ita tamen superfluum humorem absorbere. Cum ergo Tetrapharmacum sit quasi symmetrum, optimū suppuratorium est, & humores coquendo in pus ritè conuertit, perinde ac vola manus temperatissima parti cuiuspiam prauis humoribus scatendi diutissimè admota.

Ad Basilici confecturam resina & pix nigra, quæ nondum picandis nauibus inseruiuit, cum oleo primū liquanda, & vbi parum refrigerint, pistillo agitanda, vt vnguenti consistentiam nanciscantur. *Preparatio*

Tetrapharmacum seu Basilicum dolorem mitigat, humorem noxium parti impactum coquit, illius acrimoniam lenit, & carne vlcera implet.

Visce.

R. Absynthij,
centaurij minoris,

agrimon.

veronica,

hormini,

plantaginis an. m. i.

macerentur in lib. ii. aqua, & coquantur lento igne donec marcescant. in lib. s. colaturæ expressæ, iniice, Mellis communis lib. s. Bulliant rursus ad aqua sere dissipationem. Tum adde,

olei rosar. lib. i.

cera in eodem liquata ꝑ iii.

pul. cancerorum vstorum ꝑ iii.

farina lupinorum,

pul. radic. gentianæ an. ꝑ ii.

myrrha,

aloes an. ꝑ i s.

ireos,

viridis æris an. ꝑ i.

fiat unguentum ut artis est.

COMMENTARIUS.

Cum nullum extaret in vulgatis Dispensariis mundificarium eximium, de cuius efficacitate Chirurghi ad ulcerum detectionem possent sibi felices satis effectus polliceri, in illorum gratiam hoc rhypticum seu medicamentum exteigens (mundificatium nominant) concinnauimus, his præditum viribus, quas Galenus requirit, ratio postulat, & probat vltus. Nam cum eiusmodi medicamentum tenuitate substantiæ mediocriter exsiccantis vltus extergeat, seu sordes à parte cui adhibetur separet, & foras amandet, præter cam substantiæ tenuitatem, & qualitatem exsiccantem, & sæpius microsam, ab emplastico, & viscido, quod in parte cohibet, excrementa

& sordes aggerit, longè distare videtur. At verò mundificatiua vulgaris, magna sui parte, ex sarcocolla, thure, & mastiche componuntur: nonnunquam ex resinis, symphyto toto, & semperuiuo, quæ tantùm abest, vt effectus præstent quos illa promittunt, cùm sæpius vlcerà sordidiora reddant. Proin illis relictis, fœlicius in ægrorum salutem hoc nostrum rhypticum, seu extergens medicamentum in Officinis seruabitur.

Cancros autem fluuiatiles vltos excipit, quibus vis est ad extergendum, & exsicccandum insignis. Seligendi verò sunt fluuiatiles, quorum tamen defectu marini poterunt assumi Vrendi vero in patella ignita, eousque dum facillè redigi possint in læuorem, qui miscbitur vnà cum pulueribus reliquorum simplicium seorsim tritum. Tum omnia incorporata agitabuntur, vt in vnguenti crassitiem vniantur idoneam.

Cancrorum
vltio.

Vim habet excrementa serosa ab vlceribus absumendi, crassiora separandi, & extergendi: Sed quæ sordibus crassissimis, vel cadauerosâ carne conspurcantur, validius detergens, & sæpe catharticum postulant. Insigni autem virtute, eaque peculiari prodest vulneribus à cane rabido inflictis. Eorum enim virus specifica proprietate extinguit, & humores infectos veneno extergit, siccât, absumit.

Vires.

Vnguentum Aureum. D. Mes. CAP. XVI.

*Rz. Olei lib. ij.
cera citrina lib. ss.
terebinthinae claræ ℥ ij.
resinae,
colophonice an. ℥ i ss.
olibani,
mastiches an. ℥ i.
croci ℥ i.
fiat vnguentum, secundum artem.*

COMMENTARIUS.

Vocatur hoc vnguentum Aureum & Regium, veroque nomine à colore & virtute deprompto: Nam vt aurum flauum est, vt regedignum medicamentum, quod vix vnquam infœliciter adhibetur.

X. x ij

Eius adeo facilis est apparatus, ut ne quidem iuniores tyrunculos lateat. Perperam faciunt, qui lucri quàm nominis audiores, absque croco & mastiche parant: Sic enim immutata illius virtute, & colore negato nec amplius aureum, nec regium est.

Vires.

Rite paratum aureum vulnera salubriter agglutinat, vlcera caua & mundata carne implet, dolorem, si quis in his sit, mitigat, & ad cicatricem accelerat.

Vnguentū
fulcum.

Eisdem aut parum dissimiles vires habet vnguentum Fuscum, quod fit ex oleilib. i. β. ceræ nouæ ℥ iiii. picis nigrae, sagapeni an. ℥ ii. mastiches, galbani, thuris, terebinthinæ an. ℥ i. Virumque enim sarcoticum est, seu vlcera implens, & ad perfectam curationem ducit.

Vires.

Enulatum cum Mercurio. CAP. XVII.

*℞. Radic. enulae in aceto cocta, trita & creta lib. 1.
axungiae porci veteris, & salia,
olei communis an. ℥ iiii.
ceræ nouæ ℥ i.
hydrargyri extincti,
terebinthinae clare an. ℥ ii.
salis vulgaris ℥ β.
fiat vnguentum, legitima consistentia.*

COMMENTARIUS.

Excerptum hoc vnguentum Praepositus ex Myrepsso, apud quem ferè simile legitur in fine tertiæ sectionis: sed ut illius videretur primus author, oleum, ceram, salem & terebinthinam addidit, & efficacius reddidit: Ante tamen istud incrementum, ob miras eius dotes, Mirabile vocauit Myrepsus.

Paraphrasis

Paratur autem in Pharmacopoliis iuxta maiorem descriptionem simplici securiorem, licet vtriusque vsum auersentur multi propter hydrargyrum: Eius tamen per saliuam, aut succum limonum extinctio metum omnem ex illorum animis excutere debet: Adde quod terebinthina, & adeps sui illis commiscetur, quæ illius feritatem, si si quæ remansit, obscurans. Sunt qui loco hydrargiri Sulphur ponunt, alij succum fumaricæ vel limonum. Ad huius vnguenti appa-

ratum, nonnulli radicem enulę tantum in aceto terunt, & per cribrum traiciunt, sed melius est eas ad putrilaginem coqui, idque in acetii lib. ij. & aquę lib. j. potius, quā in aceto solo: Nam quę simplici concoquuntur aceto, acerrimam qualitatem adipiscuntur.

Cerę igitur oleo liquata axungia additur, dein enulę pulpa, post argentum vitum & sal, tandem terebinthina; Quę omnia confusę mixta, probę agitata abeunt in vnguentum. Pręparatio

Ad pruritum, scabiem siccam, humidam, & à quacunque causa ortam atque ad alias cutis fœditates mirę est efficax. Viros;

Vnguentum ad Vermes.

CAP. XVIII.

*℞. Centaurij minoris,
absynthij,
farinę lupinorum an. ʒi.
pulpę colocynthid. trita, aceto macerata, & postea sic-
cata ʒij.
olei amygdalarum amararum lib. ℞.
cerę ʒi ℞.
fiat vnguentum, consistens idoneum.*

COMMENTARIUS.

Vermes in multis corporis partibus generantur, atque in his potissimum in quibus materia quędam excrementitia corrumpitur, ut in intestinis, ex quibus tria vermium genera reiciuntur; Ex superioribus teretes & longi, ex colo lati, ex recto ascarides, seu breues cucurbituli dicti. Omnes enecantur acris, salis, acidis & amaris, vel interiorius assumptis ut aloë, fantonico, rhabarbaro, vel exteriorius adhibitis, ut vnguento à nobis descripto, ad cuius præparationem, Colocynthis primum terenda, & aceto maceranda, dein insolata, vel in cineribus calidis exsiccanda: Post, oleo cerę liquata miscenda, unā cum reliquis simplicibus in pollinem redactis: Tum omnia simul agitanda, & accurate vnienda in vnguenti concretionem. Pręparatio

Plurimum valet ad lumbricos interficiendos, si eo umbilici regio liniatur, vel totum abdomen, aut eius portio cum decocto enematis communis per sedera in aluum iniiciatur. Viros;

Vnguentum ad Achoras, vulgò tineam. D. Gordon.

CAPVT XIX.

R. Elebori alb. \mathfrak{C}
R. Elebori nigri,
 sulphuris viui,
 auripigmenti,
 luthargyri,
 calcis viue,
 aluminis,
 gallarum,
 fuliginis,
 cinerum clauellatarum an. \mathfrak{z} β .
 hydrargyri extincti,
 virid. æris, an. \mathfrak{z} . ii.
 Fiat omnium puluis, qui bulliat lēto igne in succorū,
 borraginis,
 scabiosæ,
 fumaris,
 oxylapathi \mathfrak{C}
 aceri an. \mathfrak{z} iii. ad succorum cōsumptionem : Adde
 olei veteris lib. i.
 picis liquida \mathfrak{z} β . ceræ parum, fiat vnguentum.

COMMENTARIUS.

Huius vnguenti Gordonius perhibetur author primus, licet eiusdem Ioannes de Concoregio meminerit, qui in elebori vtriusque dosi limitanda ab ipso dissentit: vt etiam Guido Cauliacus, qui de hydrargyri & viridis æris quantitate non parum detraxit, cuius castigationem sequimur. Extinguitur autem argentum viuum multis modis, sed vsitator modus fit per saluam ieiuni, aut succum limonium, & aliquando hyosciami. Cetera quæ ad apparatus attinent facilia sunt, eaque medicamenti formula descripta satis indicat.

Istud vnguentum, inquit Gordonius, proculdubio tantæ virtutis

Vires;

est, ut in corpore mundificato, seu purgato, omnem infectionem per scientiam humanam curabilem curat, siue fuerit tinea, seu scabies, malum mortuum, morphea, aut aliud quodcunque infectionis genus. Quare in honore, ut loquitur bonus vir, & reuerentia habetur.

Vnguentum Apostolorum. D. Auic. CAP. XX.

*Rx. Olei communis lib. ii.
cera flaua,
terebinthina,
resina,
ammoniacy an. ʒ xiiii.
lithargyr. auri ʒ ix.
aristolochie rotunda,
thuris masculi,
bdellij an. ʒ vi.
myrrha,
galbani an. ʒ iii.
opoponacis,
eruginis an. ʒ ii.
fiat vnguentum.*

COMMENTARIUS.

Auicennam vnguentum hoc inuenisse, & sic nominasse fertur, qui tamen Apostolorum numerum, nec rescivit vnquam, nec similiter deum coluit: Qui enim Christi legem sequentes Deum verè agnoscunt, certò sciunt apostolos non vnguentis, sed verbis, imò sola vestium vmbra agrotos sanasse; Vnde facilè credo interpretes Arabica linguæ deceptos qui vnguentum hoc *Albauerin* Auicennæ dictum, Apostolorum verterunt. A quocunque tamen fuerit hæc imposita nomenclatio non improbatur, ut quæ compositionem ex tot simplicibus, quot olim fuerunt apostoli, coherentem designet. Sic autem paratur.

Gummi primùm in aceto duodecim horas maceranda, dein colada, & igne lento coquenda ad spissitudinem mellis quibus adhuc calenibus diluenda, vniendaque terebinthina. Inter ea lithargyrus

Preparatio

*sr. 12.
sum. 1.
lib. 5.*

laugatus in oleo, blando igne nutriatur. Tum eodem cera liquabitur, vt & resina. His ab igne semotis gummi dicto modo apparatus commiscebuntur: Dein aristolochia, myrrha & thus: Tandem arugo Cuius dosim augent imperitè multi, vt vnguenti colorem efficiant viridiorē: Simul enim cum tinctura acrimoniam acquirit vehementiorem, vlceribus nimis mordacem & noxiam. Auicenna aristolochiam longam ponit, non rotundam, & florem aris, non aruginem, quæ non parum inter se distant, vsus tamen magis probauit descriptionem vulgarem à nobis traditam.

Vires.

Vulnera & vlcera contumacia, itemque fistulas detergendo expurgat, fungosam, aut mortuam carnem exedit, & absumit, & nouæ restitutionem accelerat.

Vnguentū
è calce.

Ei viribus non malè conuenit vnguentum è Calce, septies, vel etiam decies in aqua communi, dein in rosacea, vt decet, abluta, & olei sufficienti quantitate excepta ad vnguenti crassitiem. Vlcera enim efficaciter à sordibus exterget, humiditates absumit, & ad cicatricem perducit. Paratur aliud magis compositum, additis cerussa, pompholige, lithargyro, sepo vitulino, & vnguento rosato: Sed raro est in vsu.

Vnguentum Ægyptiacum. CAPVT XXI.

R. Æruginis $\frac{3}{4}$ v.

Mellis $\frac{3}{4}$ xiiii.

aceri fortis $\frac{3}{4}$ vitæ.

Coque super ignem donec inspissentur in vnguenti crassitudinem.

COMMENTARIUS.

Ægyptios omnes Medicos olim fuisse antiquo prouerbio feratur, ab hisque primas medendi leges, & medicamenta multa mansisse patrum scripta, & rerum monimenta testantur; Verùm Græci gloriæ semper auidissimi, quæ ab illis sunt mutuati sæpè tam astutè immutarunt, vt primi nunc ferè authores habeantur. Super sunt tamen adhuc quædam olea, & vnguenta ab illis cognominata, vt vnguentum hoc vulgare Ægyptium dictum, quod eius cognitio primùm ex Ægypto ad nos delata est, vel quia illic & laudatissimum, & vltatissimum parari consueuerit. Ex his enim causis potius, quàm

ex

ex Ægyptiorum colore fusco, ac vnguento simili probabilius est nomen deriuatum. Multi à sua basi, videlicet melle, melleum nomināt. Sed cū rationi nonnunquam præponatur vsus, cum Myropolis Ægyptiacum nominabimus, quod sic parabitur. Mel cum aceto, & arugine puluerata, in figulino vase igne lento coquetur ad aceti dissipationem, aruginis tincturæ immutationem, & vnguenti consistentiam legitimam. Vocatur à Melse magnum, id est, viribus eximium, non ad differentiā minoris, seu minus compositi.

Ad vlcera antiqua & fistulosa est vltimatissimum: Ea enim terget, putredinem auferet, saniem absorbet, carnem excreſcentem, & mortuam exedit, non sine sensu doloris. Si thus masculum addatur, vt consentire videtur Melse, aliquanto mitius erit, & minus sarcoticum.

Vires.

Vnguentum Agripæ D. Myr. CAP. XXII.

*℞. Radic. bryoniæ lib. ij.
cucumeris asinini lib. i.
scillæ lib. ℞.
yrcos ℥ ij.
radicis filicis,
ebuli,
tribulorum aquaticorum an. ℥ ij.
olei veteris lib. iij.
cera turrinæ ℥ xv.
fiat vnguentum ex arte.*

COMMENTARIUS.

A Myrepso vocatur vnguentum *μύρπη*. Latini codices de Agripa, & ratione vix probabili ad regem Agripam retulerunt. Sic forsitan dicitur, quod fiat ex simplicium agrestium succis per macerationem in oleo relictis, vnde *ἄγριον*, quasi succus agrestis, à quo detorta est de Agripa nomenclatio. Sed de nominū ratione non discernendū, modò res ipsa probè dignoscatur. Huius autē vnguenti descriptionem à Myrepso datam Salernitan. parum immutauit, pro radice altheæ syluestris, cucumeris asinini radicem ponendo, scopo conuenientiore, serosis humoribus educendi, & hydropi curan-

do, iuxta Myrepsi institutum accommodatiorem. Sic verò illius præparatio suscipitur. Radices recentes primùm seligendæ, ablundæ, diligenterque à sordibus purgandæ & terendæ: Deinde oleo super cineres calidos quinque aut sex dies, in vase fictili macerandæ: Postea coquendæ, donec contabuerint, & aquea humiditas exhalarit. Tum percolandæ. Percolato liquori denuò ad ignem adhibito, & feruere incipienti, addenda cera, & ex arte conficiendum vnguentum: quod ventri illitum hydropicis prodest, vt & lienosis, si hypochondrium sinistrum inungatur. Aluum quoque non rarò subducit, licet tantùm extrinsecus adhibeatur. Maximè verò pueris & habitu mollioribus. Aliis adhuc multis qualitatibus pollet quas breuitatis causa prætereo.

Vnguentum Aregon. D. Myrep. CAP. XXIII.

<i>℞. Laureolæ ʒ ix.</i>	<i>pipēris an. ʒ β.</i>
<i>calamenti lib. β.</i>	<i>pyrethri,</i>
<i>radicis cucumer. agrest.</i>	<i>euphorbi,</i>
<i>grecos recent.</i>	<i>petrolæ, an. ʒ i.</i>
<i>maioranæ,</i>	<i>mastiches,</i>
<i>cimarum rorismarini,</i>	<i>thuris an. ʒ vi.</i>
<i>serpilli,</i>	<i>olei moschatellini ʒ β.</i>
<i>rutæ an. ʒ iiii. β.</i>	<i>laurini,</i>
<i>foliorum lauri,</i>	<i>adipis vrsi an. ʒ iiii.</i>
<i>saluiæ,</i>	<i>butyri ʒ iiii.</i>
<i>sabiæ an. ʒ iiii.</i>	<i>cera puræ ʒ xv.</i>
<i>zinziberis,</i>	<i>olei communis lib. v.</i>

Herbis & radicibus vino maceratis, coctis cum oleo, colatis, & additis pinguibus & pulueribus, fiat vnguentum vt artis est.

COMMENTARIVS.

Qui ad huius vnguenti apparatus medicorum commentarios euoluunt, tot varietates, quot authores in descriptione eius agnoscunt: Nam Salernitanus addidit radicem bryoniæ, iari, cucumeris asinini, & folia vtriusque Coniæ: Fernelius additionem illam ad-

mittit, omittit radicem iridis, & dosim immutat : Alii alia vel detrahunt, vel adijciunt. Iouertum authoris mentem fidelius sequutum, magis sequimur, & descriptionem quam ipse in meliorem ordinem redegit, exhibemus. Eius autem apparatus sic instituendus. Radices & herbae trita, & à sordibus purgata diem integrum maceantur: postmodum eximantur, & probe terantur; In oleum immergantur, & sic dies septem dimittantur: Tum coquantur & percolentur. Expressò liquori addantur butyrum, adeps & cera: His liquidis affundantur olea: Tum pulueres permiscendi. Omnia sic rite permixta, & subacta vnguentum efficiunt consistentiæ legitimæ: ^{ἀνὰ γὰρ.} quod ab effectu ^{Vng. adiutorium,} ἀνὰ γὰρ, id est, auxiliare, à quibusdam, Adiutorium, à Nicolao Prapósito ineptè Αἰγὼν dicitur.

Valet ad affectus corporis frigidos, conuulsiones, resolutiones, colicum dolorem & articulare. Ante inuasionem quartanæ prodest spinam dorsi, & scapulas eo inungi.

R. Olei antiqui lib. ii. myrrha an. \bar{z} i. β .
 cera, lib. i. fauugraci,
 ros smarini, butyri an. \bar{z} vi.
 foliorum lauri, seminis vrtice,
 ruta, an. \bar{z} iiii. violarum,
 maiorana \bar{z} iiii. papaueris albi,
 ebuli, menta satina, &
 Sabina, menta agrestis,
 balsamita, rubia tinctorum,
 oximi, oxylapathi,
 elelisphaci, polytrichi,
 polii montani, cardiobalani,
 calaminthes, periclymeni,
 arthemisia, herba moschata,
 enula, florum chamæmeli,
 bethonica, scolopendrij,
 acanthi, crispula,
 spargula, herba camphorata,
 herba venti, styracis calamita,
 pimpinella, thuris,
 agrimonii, medulle cerui an. \bar{z} ii.
 absynthii, axungiarum vrsi,
 herba paralysis, gallina, &
 costi nostratis hortensis anseris,
 cymarum sambuci, mastiches an. \bar{z} β .
 vermicularis, olei nardini \bar{z} i.
 semperuini maioris, Radices & herba trita vi-
 millefolij, no macerentur, coquan-
 chamædrios, tur, oleum affundatur, &
 quinqueneruia, rursus coquantur donec
 centaurii minoris, marcescât. Colato liquo-
 fragaria, re & calente cera lique-
 pentaphylli an. \bar{z} ii. \bar{z} ii. tur, dein butyrû & axun-
 radicis althea, giæ: Tum pulueres addâ-
 cumini, tur, & fiat vnguentum.

COMMENTARIUS.

cap.
99.

Putat Salernitanus hoc vnguentum debere vocari Martianum à Martino; Manlius, Martiatum à Martiatone medico peritissimo illius inuentore. Sed is, quicumque fuerit, vnguentum sanè ad multa efficacissimum, & vsitatissimum descripsit. Multis autem quod constet simplicibus, ad differentiam alterius minoris descriptionis ab Alexandrino traditi, magnum vocatur.

Verùm ne quis in eius dispensatione admittat errorem, simplicium aliquot obscurior appellatio sic elucidanda, vt per acanthum, brancha vsina intelligenda, per balsamitham mentha aquatica, per Eleisphacum, saluia, per spargulam aparine Græcorum, per herbā venti, non parietaria, sic quoque dicta, sed anemone syluestris; aliterutra tamen nullo errore sumi potest, per herbam paralyfis, primula veris, per costum nostratem, mētha Græca, herba sanctæ Mariæ vulgo dicta, per semperuium, sedum, seu aizoon maius, per quinque-neruiam, plantago minor, per cardiobotanium, carduus benedictus, vel potius cardiaca, per periclymenum matrisylua seu caprifolium, per herbam moschatam, prima geranij species, per crispulam cotula non fœtida, quam buphtalmum, seu oculum bouis appellant, per herbam camphoratam, abrotonum mas. Reliqua facilia sunt.

Composi-
tionis illu-
stratio.

Pro tamarisco autem non amaracum cum Iouberto posuimus, sed maioranam scopo conuenientiore. Ad præparationem radices, & herbæ medio Vere collectæ, abluendæ, purgandæ, terendæ, vini generosi sufficienti quantitate, in vase idoneo, super cineres calidos macerandæ & coquendæ ad mediæ partis vini dissipationem: Deinde oleum affundendum, atque omnia rursus coquenda simul ad vini perfectam exhalationem. Post hæc ab igne semoueantur, & sacculo excepta exprimantur, & rursus igni reddatur. Tum addenda cera, liquandaque, Dein butyrum, axungia, medulla, & reliqua puluerabilia, in tenuem pollinē redacta. Omnia sic dissoluta, probè mixta & agitatione continenti vnita, igni subtrahantur, vt coëant in vnguenti formam.

Præparatio

Efficacissimum est ad frigidos cerebri, neruorum & articulorū affectus. Tremori, paralyfi, conuulsioni & arthritidi plurimum confert, & præduris lienis tumoribus, atque omnibus doloribus à crudis humoribus natis.

Vires.

R. Boracis,
℞ marmoris albi an. ʒ ij.
 caphura ʒ i.
 coralli albi ʒ ss.
 amianti, Umbilici marini,
 antalii,
 dentalii,
 cristalli,
 nitri,
 tragacanthi,
 amyli,
 thuris albi an. ʒ iij.
 gersæ ʒ i.
 cerusæ ʒ vi.
 adipis suilli recentis, nec salici lib. i. ss.
 seu caprini ʒ i ss.
 adipis gallinæ ʒ i.
 mala citria n. ij.

Ea minutim incisa adipibus liquatis misceantur, co-
 quantur & percolentur. Expresso liquori reliqua
 ex arte puluerata cōmiscébūtur, & fiet vnguentū.

COMMENTARIUS.

Cum hoc vnguentum nomen tantū habeat à citro, non colorem
 (album enim est) rectius citreum quàm citrinum dici potest: sed
 effecit vocum affinitas, vt nullo, aut exiguo errore, modò hoc, mo-
 dò illo nomine designetur. Ex his vero est, quæ ad artem cosmetici-
 cam, seu exornatoriam potius, quàm morborum curatricem spe-
 ctant. Constat namque multis quæ cutem erugant & detergunt,
 prauum illius colorem emendant, meliorem conciliant, & ad lauda-
 bilem statum reducunt. Verū cū multa ex his, barbaris vocibus
 enuntientur, explicationēque indigeant, ne vocum ambiguitate,

ac multiplici acceptione tyrones decipiantur, hanc illis subiungimus interpretationem, ut pro amianto, seu amento dulci, alumen scissum, vulgo plumeum, non gypsum coctum cum Manlio sumatur: pro umbilicis marinis intelligantur belliculi marini, figuram umbilici humani referentes, satis noti ac vulgares. Pro Antalio, tubus quidam marinus intelligendus est, longitudine digiti minoris, foris striatus & inter buccina numeratus. Pro Dentalio, conchula parua, longa, rotunda, candida, intus leuissima, incurua, altera parte acuminata, in qua vermis marinus viuit, & aliquando exit. Et cum antalia & dentalia conchylia sint, & velut buccina, non male ipsorum defectu, turbines marini & cochleæ vsurpantur.

Per Gersam autem velut Cerusa quædam intelligenda est, ex radice Drachontæ, seu Serpentariæ, vel eius penuria, ex radice Iari & aqua rosarum confecta, cuius præparatio sic se habet. Radices Drachontæ seu Serpentariæ maioris Vere collectæ, abluendæ, & à sordibus purgandæ & siccandæ: deinde in mortario lapideo tenuissimè puluerandæ: & fictili, aut vitreo vase idoneo exceptæ, aqua rosarum insuccandæ: tum linteo tecto ad Solem siccandæ: postea rursus terendæ, rosacea irrorandæ, & ut antè insolandæ & exsiccandæ. His omnibus ter, quaterque iteratis, tandem puluis vino edoro madefaciendus, & in pastillos cogendus: qui in umbra siccati, vsui reponendi sunt, & pro Gersa vsurpandi.

Gersæ præparatio.

Porrò huius vnguenti sic suscipitur præparatio. Axungia primùm simul in vase fictili liquantur; quibus duo mala citria per taleolas secta noctem integram macerantur: manè sequenti coquuntur & percolantur. Inter ea marmor, crystallus, corallium, umbilici, antalia, & dentalia tenuissimè puluerabuntur, ut etiam reliqua, sed seorsim, maximè verò caphura, amyllum, thus, amiantum & borax. Gersa autem quod friabilis sit, leui ad cribrum inuersum tactu comminui solet. Omnia ut decet læuigata adipibus liquatis, colatis & adhuc calentibus commiscebuntur & agitabuntur, ut concrecant in vnguentum. Minor autem videtur quantitas adipis ad pulueres, qui propterea minuendi, vel ille augendus: Nam pro libra pulueris sæpius requirunt pharmacopœi axungia, vel adipis lib. vii. aut viij. ferè autem puluis seruator, & rectè, atque vtendi tempore axungia commisceatur.

Præparatio

Inutilis videtur eorum curiositas qui in malum Poncerium excauatam axungiam mundatam & liquatam iniiciunt, in balneo mariæ ponunt, pulueres pro axungia quantitate commiscunt, mouent, agitant, ab igne tepido amouent, tum diu mouent donec vnguentum consistentiam acquirat idoneam.

Vnguentum Citrinum papulas ex bile, aut salsa pituita, in cute, præsertimque faciei erumpentes reprimat, impetigines, liuores & lentigines extergit, scædas cicatrices delet, oculorum rubores auferit, & cutaneos affectus sanat.

Vires.

℞. Scin hedi \bar{z} iii.
 axung. porcirecent. \bar{z} viii.
 pomorum fragrantium lib. ℞.
 pul. ireos florent. \bar{z} ij.
 calami aromar. santal. citrin. an. \bar{z} i.
 Caryophyll. cinnamomi an. \bar{z} ℞.
 florum lauendulae \bar{z} i.
 styracis calaminr.
 bensoin an. \bar{z} ij.
 Ex arte fiat Vnguentum.

COMMENTARIUS.

Antiquorum nullus vnguenti Pomati, quod vulgus pomadam, & melius pomatam nominat, meminit, recentiores quod vulneribus, fracturis & ulceribus curandis non sit in usu, in suis Dispensariis attexere neglexerunt. Omnes tamen pharmacopœi quamdam illius descriptionem apud se seruât, & parant, vixque datur officina quædam, nisi paupercula valde, aut plebeiana, in qua venale non prostat vnguentum pomatum: Cuius cum variæ descriptiones circumferantur, optabiliorem ad quos commendatur usus, telegi. Disphœet enim quod à Cerato refrigerante Galeni colore & odore parum distat: Nam cum sit vnguentum, à delicatioribus mulierculis, quæ odoratis delectantur, expetitur, non modo suauem halitum spirare, sed & colorem gratum habere debet. Propterea seduli myropolæ moschum, ambram, zibethum, aliaque aromata permiscunt ad fragrantiam: & nonnulli laccæ factitiæ vel anchusæ nonnihil, aut alius tincturæ coniiciunt, ad rubellum, vel ut loquuntur, carneum colorem inducendum.

Parandi difficultas si quæ sit, non multum laboriosa; Scuum & axungia à fibris purgantur, liquantur, & in vas vitreum mundum colo traiecta iniciuntur: Refrigerata abluuntur aqua rosacea, vel alia odorata: Tum medulla pomorum commiscetur: postea igni blando omnia committuntur, agitantur, & simul feruefunt ad aquæ dissipationem, nodulo prius qui pulueres contineat, immisso.

Vires.

Prodest cutis nigredini & aspredini à solis æstu, vel Aquilonio
 flauo

flatu contractæ, labiorum, papillarum & manuum scissuris, maculis faciei delendis, eiusdem furfuribus impediendis, rubori mitigando, & scabritiei leniendæ. Valebit ad ambusta plurimum, si olei nenupharis & ceruæ parum admisceatur.

Vnguentū
ad ambu-
sta.

Vnguentum spleniticum. CAP. XXVII.

℞. Olei de capparibus,
Olei de Iasmino an. ℥ ix.
Butyri æstivi & insulsi ac recentis lib. ℞.
Succorum bryoniæ & Cyclaminis an. ℥ vii.
Gummi ammoniaci aceto dissoluti ℥ ii.
Pulverum corticis tamarisci, Fraxini,
Ceterach,
Seminis agni casti an. ℥ i.
Cumini ℥ ii.
Cera noua & odorata q. suff.
Fiat vnguentum: cui adde,
Olei de Spica ℥ ii.
terebinthinæ Venet. ℥ i,

COMMENTARIUS.

Multis lien tumet, aliis induratur sine incremento insigni: aliis simul insigniter & augetur & indurefcit. Ombus grauitas adest & circumscriptus in hypochondrio sinistro tumor, spiritus difficultas, prauus color, ad plumbeum vergens, decubitus in sinistram latum grauis, venæ ad lienem nigricantes & turgidæ, & pedum sæpe inflatio.

Illis post generalium præsidiorum opem confert regioni lienis hoc vnguentum adhibere, quod vim habet malacicam seu emollientem, resoluentem, aperientem, roborantem ac splenicam, vnde nomen. Non debet igitur omitti, & cum eius vsus sæpe sit vtilissimus, in pharmacopoliis omnibus debet haberi.

Vt ritè paretur olea, & butyrum igne lento bulliant cum succis ad eorum dissipationem. Commisceatur ammoniacum dilutum & terebinthina, vnitum: Addantur pulueres: tum demum cera, & fiat

unguentum, cui parum olei de spica addatur, quod sua tenuitas efficit, ut reliquorum vis melius ad partem deferatur, & suo halitu unguenti odor minus sit ingratus.

Unguentum Neapolitanum. CAPVT XXVIII.

℞. *Axungia suille in succo saluie lota lib. i.*
argenti vini extincti ℥ iiii.
olei laurini,
chamameli, &
lumbricorum, an. ℥ ij.
ol. de spica ℥ i ℔.
aqua vite ℥ i.
cera flaua ℥ ij.
terebinthina in succo enule lota ℥ iiii.
pulueris chamapitheos & saluie an. ℥ ii.
fiat unguentum ut artis est.

COMMENTARIUS.

Vellem citra nationis alicuius iniuriam de morbo venereo & eius curatione medici loqueretur; sed cum multi istius luis originem, causam & naturam primo sui aduentu ignorarent, in eos à quibus vel iuste, vel iniuste se laesos putarent, retulerunt: hinc alij Hispanicum, alij Italicum, alij Gallicum, ut Itali, nuncupant. Galli vero cum homines sint, nec iniuriam illatam facile ferentes, morbum quem antea Indicum, aut venereum rectè vocabant, audito Gallici morbi nomine ab Italis imposito, non modò morbum, sed etiam remedium Italicum & sæpe Indicum nominant. Ex India enim primò ab Hispanis delatus est in Italiam, unde Galli post captam Neapol. domum redeuntés hunc fructum Neapolitanum detulerunt. Sed hæc ridendi quàm rodendi gratia, potius dicta sunt: Redeo nunc ad unguentum à nobis ad Indicæ luis curationem descriptum, quod aliorum eiusdem nominis multorum loco erit: quæ velut per manus pharmacopœorū & chirurgorum tradita, in quibusdam Officinis ex solo adipe suis & hydrargyro, aut simul paucis quibusdam aliis simplicibus indebitè paratis & unitis conficiuntur. Ob id ægroti læpè ab ipsorum unguentorum litu incidunt in tremorem, stuporem

& paralyſim. Hoc autem à nobis deſcriptum multis conſtat, quæ di-
ctos affectus impediunt, neruoſum genus roborant, qualitatem ir-
lignam humorum peccantium extingunt, & humores ipſos partim
reſoluunt, partim propellunt, & ſputando per os educunt. Sunt qui
petrolæum & Euphorbium adiiciunt: quæ licet propter partium te-
nuitatem & calorem excedentem aliquando frigidioribus naturis
proſint, bilioſis tamen & temperatis ſæpius obſunt. Mitchridatium
& Theriacam alij permifcent, nos tamen omiſimus, quod non ſint
huius ſuis efficax alexiterium: argentum autem viuum vt decet uſur-
patum, efficaciffimum eſt, vt alibi demonſtraui-
mus.

Ad huius autem vnguenti apparatus, primum cera igni mode- Præparatio
rato cum oleis liquanda, & addita aqua vitæ agitanda & calefacien-
da ad eius ipſius exhalationem: dein adeps & terebinthina vnà cum
hydrargyro illis incorporato. Tum demum pulueres: ſicque omnia
probè ſubacta concreſcent in vnguentum.

Si hoc paratum modo diu ſeruari non poſſe videatur, alio ſic pa-
retur: Axungię primum lento igne cum ſaliæ ſucco ferueſcat, ad
eius diſſipationem: admiſceantur olea chamæmeli lumbricorum,
de Spica & cera: omnia agentur ſpatula donec cera probè liqua-
ta commixtaque fuerit: Tum omnibus ab igne ſemotis laurinum
adiungatur. Interea mercurius extinctus cum terebinthina in mor-
tario accuratè ducetur. Poſtea totum ſimul agitando, vt artis eſt cõ-
miſceatur. Tandem proiciantur pulueres & aqua vitæ, & ruſus agi-
tatione multa fiat ex omnibus vnguentum.

Vt verò ritè præparetur hydrargyrus, debet primum per laneum Hydrargy-
pannum trahi, vt tollatur illius plumbago, deinde ſaliua hominis ri extinctio
ieiuni ac ſani extingui. Sic enim domitus aptior eſt ad huius vnguẽ-
ti confectionem, quam ſucco limonum aut hyoſciami extinctus, li-
cet axungię & terebinthinæ mixtus multum de ſua feritate amittat.
Illius malefica vis adhuc optimè caſtigatur oleo Terebinthinæ, vt
decet, parato.

Vires.

Plurimum valet hoc vnguentum ad oris fluorem, vt vocant, ſeu
humoris virulenti per os exſpuationem, eo poſt repurgatum corpus
partes bis atque iterum liniantur.

Vnguenta porro multa ſparſim in Antidotariis vulgaribus deſcri-
pta negleximus, quod eorum uſus vel non ſatis probetur, vel im-
probetur, vel quia vires habent his affines quæ in hoc libro deſcri-
buntur. Qui enim habebit, exempli loco, Stypticum Fernelij & Are-
gon, nihil erit ei neceſſe vnguentum Comitiffæ & de Arthanita pa-
rare.

SECTIO SECVNDA.

De Ceratis.

Ceratum
quid.



VT cerata media sunt inter vnguenta & emplastrum, sic inter hæc & illa à nobis describuntur. Dicuntur Cerata quod ceram admittant; ut etiam Ceronea, quæ nunc ab emplastris soliditate & compositione non differre videntur, ita ut Chirurgis emplastra & Ceronea idem sint: Et qui inter ipsos tantum ossa fracta aut luxata reponunt, omnia emplastra Ceronea nominant: at verò Cerata molliora cum sint angustiore acceptione designantur, pro medicamentis, nempe externo, ex oleo, cera, & sturpium, animaliumque partibus, atque metallis & mineralibus aggregato, consistentia inter vnguentum & emplastrum media: nam plus ceræ recipiunt, quàm vnguenta, hinc duriora; minus quàm emplastra, ideo duriora. Ea proportio ceræ in vnguentis servatur, ut vnciis olei singulis ponantur ceræ dragma duæ aut paulò minus: In Ceratis huius dragma duæ cum dimidia aut paulò plus: In emplastris sæpe duplum, sæpius triplum, & aliquando quadruplum ceræ ad oleum pondus. Variat tamen ista proportio, pro diuersa rerum aliarum mixtione & tempore, nam ubi puluerum maior quantitas adhibetur, ibi plus olei: ubi minor, ibi minus: ut etiam æstate, (quod omnia pingua faciliè liquefiant) minor quàm hyeme olei dosis ponitur, adeo ut sæpius penes artificem peritum sit oleum vel ceram augere vel minuire. Ut autem ceroneum pro emplastro, sic ceratum pro vnguento ferè usurpatur. Eadē enim est simplicium commixtio, preparatio & spissitudo, & nonnunquam ceratum vnguento mollius efficitur.

Ceratum refrigerans Galeni. CAP. I.

R. Cera alba ℥ i.

℞ Olei rosati Omphacini ℥ iiii.

Liquentur simul in vase duplici. Refrigeratis affundatur paulatim in mortario, aquæ frigidissimæ quantum absorbere poterunt, percutiendo & agitando: postremò addatur aceti ℥ ℞.

Fiat ceratum.

COMMENTARIUS.

Cap. 6. Inter medicamenta composita & euporista, nullum est frequen-
lib. 1. tius & simplicius hoc cerato, à Galeno multis in locis descripto, &
simplic. celebrato, quod à nonnullis modò vnguentum, modò Ceratum al-
lib. 10. bum, & aliquando ceratum refrigerans Galeni nuncupatur in Offi-
method. cinis.

℞ lib. Sic vero eius suscipitur præparatio: Cera in frustula diuisa oleo ro-
6. sanit. faceo omphacino in diplomate liquatur: dein ab igne remouetur, &
ruend. in aliud vas transfunditur: atque vbi refrixerit, & modicè concreuerit: aqua frigidissima subinde affunditur & agitatione continua subigitur: Et rursus noua frigida affusio & agitatio iteratur, donec ipsam mixtura respuat: cui si parum aceti albi & tenuis adiiciatur, magis humectans & refrigerans vnguentum parabitur. Vbi magis refrigerare consilium est, etiam Galeni autoritate, succi lactucæ, solani, semperuiui, aut similium refrigerantium nonnunquam adduntur. Sed hoc rarè nisi vtendi tempore fieri solet, atque in pharmacopoliis tantum, quod simplicius est asseruatur.

Valet ad phlegmonas, Erysipelata, herpetas, carbunculos, phygethla, omnemque intemperiem calidam. Febrientibus quoque multum conducit, si hypochondriis superponatur.

Præparatio

Vires:

℞ Rosarum ʒ xij.
 Santal. rubri ʒ x.
 Santali albi,
 Santali citrini, an. ʒ vi.
 boli Armenæ ʒ viij.
 cera albæ lotæ ʒ xxx.
 eboris ʒ vii.
 caphuræ ʒ ii.
 olei rosar. lib. i.
 fiat Ceratum vt artis est.

COMMENTARIUS.

Minus est irridendus pharmacopola, qui saccharo quàm qui hoc cerato caret, cuius perennis & fœlix vsus nobilitatem ostendit. A cera Ceratum dicitur, à Santalis, Santalinum, & paratur sic:

Preparatio

Santala primum omnia simul puluerantur: seorsim rosæ, bolus armenæ, ebur & caphura: deinde cera igni blando, vt cineribus calidis, aut balneo maris, cum oleo adhibetur, vt lique scat: vbi aliquantum refrixerint ambo, confuse liquata, aqua rosacea ter quaterque lauanda: postea dicti pulueres commiscendi, ita tamen vt caphura postremo loco ponatur, pauco oleo ac igne lento dissoluta. Tum omnia simul agitanda, subigendaque, vt coeant in idoneam consistentiam Cerati. Vt santala prærubra sint, inter puluerandum subinde aqua rosarum sunt aspergenda. Minime autem oleum cum cera abluendum, sed seorsim ne ceratum rancescat. Porro ebur crudum pro spodio posuimus, non vltum vt perperam, aromatariorum vulgus. Cur verò id egerim, pluribus in locis superiùs, vbi spodium occurrit, fusissimè demonstraui.

Vires:

Ceratum Santalinum phlegmonas & omnes intemperaturas calidas ventriculi, hepatis & partium aliarum exustiones efficacissimè compescit.

Ceratum stomachicum Galeno ascriptum D. Mes.

CAP. III.

℞. Rosarum,
 mastiches an. ʒ x.
 foliorum absynthii sicci ʒ vii. ℞.
 spica nardi ʒ v.
 cera ʒ ij.
 olei rosati ʒ ix.
 fiat ex arte Ceratum.

COMMENTARIUS.

Ceratum hoc à Mesuë traditum efficacius cùm sit duobus aliis à Preparatio:
 Galeno descriptis vſitatus est, & in Officinis pluribus asseruatur.
 Ad eius apparatus, cera & oleum liquatur: refrigerata sæpius aqua
 rosarum abluuntur: postea rursus liquata lauantur æquis partibus
 succi citoniorum & vini nigri & austeri, addito pauco aceto; quod
 tamen multi non sine ratione omittunt. Interea rosæ & absynthium
 simul pulueranda: seorsim verò mastiche & spica Indica: tum omniū
 puluis confusè mixtus, ceræ oleo liquatæ & lotæ, per-
 miscendus, & ita subigendus, vt in cerati crassitudinem abeat legiti-
 mam. Ista præparatio multum quidem vsualis est, malunt tamen nō
 nulli seorsim oleum abluere quàm ceræ commixtum, ne diu serua-
 tum ranceſcat ceratum. Hoc autem non similiter describitur à Ga-
 leno, licet ei tribuatur à Mesuë, cui potius debetur illius inuentio,
 vel saltem amplior & melior descriptio. Dicitur Stomachicum à
 parte cui confert & adhibetur: Calorem enim stomachi & totius
 ventriculi fouet, coctionem iuuat, flatuſ abſumit, crudos humores
 coquit, appetitum excitat, & vomitum compeſcit.

Solet autem & debet extendi super aluta & superiori regioni sto-
 machi, & aliquando etiam toti ventriculo admoueri. Eum enim ro-
 borat, & ad munia perfectiùs obeunda vegetiorem reddit.

Ceratū Oesypatū, Galeno tributum D. Mes. CAP. IV.

R. Oesypi \bar{z} x.
*O*leorum chamameli,
ol. Irini an. lib. β .
*c*era flaua \bar{z} iii.
*m*astiches,
*t*erebinthina an. \bar{z} i.
*r*esina \bar{z} β .
*s*pica nardi \bar{z} ii.
*c*roci \bar{z} i. β .
*a*mmoniaci \bar{z} i.
*s*tyracis calamita \bar{z} β .
*f*iat Ceratū secundū artem.

COMMENTARIUS.

Tria describit cerata Mesuë, quorum hoc selegimus Galeno ascriptum, ut efficax & usu frequentiore celebratum; efficacius tamen redditum, Rondeletij consilio, ammoniaci & styracis calamitæ incremento: sic enim effectus feliciter præstat, quos alia Philagrij & Pauli cerata à Mes. conscripta pollicentur. Propterea qui hoc habebit, aliis dictis carere facile poterit. Dicitur autem Oesypatū à sua basi Oesypo, quæ sic extrahitur. Lanæ succidæ ex ouium collo, ventre & fœminibus euulsa quantitas quædam idonea sumitur, aqua calida horas octo maceratur, & subinde baculo agitur: deinde igni feruescere dimittitur, donec pinguedinem in aquam deposuerit. Extractis & fortiter expressis lanis aqua è vase in aliud vas magno impetu sæpius transfunditur, ut spumam multam eructet, quæ colligenda & in alio vase seorsim reponenda: tum aqua denuo agitur ad spumam, quæ adhuc collecta cum præcedente ponenda. Idque roties iteratur sub æstiuo Sole, dū tota spumescens pinguitudo colligatur: Collecta, aqua pura sæpe lauatur, manibus agitando, quousque sordes mixtæ auferantur, & aqua pura effluat, atque pinguedo linguæ admota, nullum acrimoniæ sensum inferat: postea vase fictili denso excepta, in loco frigido seruanda. Vim habet emolliendi, resoluedi, calefaciendi, & dolores sedandi.

Oesypiedu-
 tio & ap-
 paratus.

Vix

Vix autem concrefcit lentor ille subunctuosus, niſi aquea portio admixta aduentitio calore exhalarit.

Citius adhuc, faciliusque ſic paratur, Lana ſuccida in aqua maceratur & coquitur: dein fortiter exprimitur, donec tota ſordes excrementitia ac ſubpinguis in aqua remaneat: idque bis iteratur, ſi videatur opus. Tum aqua vel in ſole, vel igne, vel D. M. aut æſtuario euaporatur. Quod in fundo vaſis relinquitur, Oeſypus eſt.

Sic autem paratur Ceratum deſcriptum, primò ſeorſim puluerantur crocus, maltiche, ſpica & ſtyrax: dein omnium pollen commiſcetur: ammoniacum in aceto maceratur, liquatur, & coquitur ad mellis conſiſtentiam: poſtea cera in oleis liquabitur. His igni ſubſtractis, miſcebitur Oeſypus; tum ammoniacum ſolutum, & terebinthina ſimul: tandem pulueres ſemper agitando, vt abeant cuncta in cerati ſpiſſitudinem legitimam.

Præparatio

Vim habet emolliendi, reſoluendi, ac digerendi, & dolores ſedandi: proinde duris tumoribus hepatis, lienis, vteri, neruorum, articulorum & aliarum partium conducit.

Alia quædam externa medicamenta, ceratorum nomine deſcripta ab authoribus traduntur, quæ quod duriore conſiſtentia frequentius parentur, de his ſub Emplaſtris libro ſequenti loquemur. Alia autem molliora, qualia à Meſue deſcribuntur, aut nunquam, aut rariffime parantur.

Vires.



OFFICINÆ
PHARMACEVTICÆ
SEV ANTIDOTARII
DE MEDICAMENTIS EXTERNIS,
LIBER SEXTVS.

De Emplastris.

P RÆFATIO.



MATERIES vnguentorum & Empla-
strorum eadem est, vt & virtus, sed consi-
stentia diuersa, in illis quippe molliuscula, in
his valde crassa, ac solida: Ob id non in
vasculis vnguentorum more reconduntur,
sed in magdalias, seu bacillos digiti crassi-
tudine & lōgitudine formantur; qui char-
ta inuoluti in Officinis seruantur, Vt eam spissitudinem acquirant,
plus cere quam vnguenta, & minus olei ad sui confecturam admi-
tunt, vt saepe duplum cere ad olei pondus: interdum triplum, atque
etiam aliquando quadruplum. Augetur tamen vel minuitur cera
pro resinarum & succorum concretorum copia, vt etiam Oleū, prout
medula, adipēs & axungia maiore aut minore dosi veniunt in con-
fectionem. Ex stirpium autem & animalium paribus, mineralibus
& metallis emplastra conficiuntur, quorum nonnulla velut corpus

& consistentiam tantum præbent: virtutem verò nullam aut exiguam, cera nempe, oleum commune, lithargyrus & interdum resina: alia simul cum materie virtutem & efficaciam, ut mineralia, plantæ, & reliqua omnia quæ accedunt ad compositionem. Non omnia tamen emplastra ceram aut resinas admittunt, quæ scilicet aliunde materiam illis proportionatam, ut ladanum, thus copiosum aut quid simile excipiunt. Fiant & quædam absque cera & ignis adiutu, quorum nempe materialia melle aut mucaginibus, vel viscido quodam cremore subacta in emplastri spissitudinem concrescunt, ut emplastrum de Crustapanis, & de baccis lauri, aliæque multa quæ inter emplastra & Cataplasmata ambigunt. Porro, in emplastris conficiendis is ordo seruandus, ut primum cera oleo liquetur, dein liquores, succi & mucagines permiscantur, & lentè coquantur ad aqueæ humiditatis exhalationem: tum resina & adipēs induntur, ut & gummi genera, ex quibus nonnulla commiscantur sincera, alia, non nisi vino, aceto, aut alio liquore diluta, colata & cocta. Si terebinthina desideretur, ea addatur emplastro iam percocto & igni subtracto. Tandem pulueres creti inspergantur, seduloque versantur, agitantur & subiguntur, ut in massam concrecant, nec mollem nec duram, sed mediam & lentam quæ tamen digitos contrectantium non inquinet. Si succi liquidi, vinum, acetum, aqua medicamentosa, vel decocta quædam emplastri confectionem ingrediantur, ea coquenda ad serosæ humiditatis dissipationem. Succī inspissari & recentes aliquo solvantur liquore, qui etiam coctione absumitur. Dū sicciore sunt & friabiles, solum puluerantur & miscantur. Et ut magni refert, quæ prius & quæ posterius in dispensandis emplastris ponuntur, sic quæ minus aut diutius coquantur: nam lithargyri levis coctio emplastrum album facit, longior nigrum: Argo modò melinum, modò viride, modò fuscum reddit: pro vario ignis calore. Sæpèque coloris mutatio qualitatis arguit mutationem, nam lithargyrium diutius coctum, emplastrum efficit simul & nigrum & exsiccantius. Et licet consistentia & facultas in emplastris potissimum expectantur, attamen color & odor multum commendantur. Cum autem de præceptis generalibus in emplastrorum compositione seruandis abundè in nostris Institutionibus egerimus, superest nunc ut de particulari singulorum præparatione & confectione agamus.

Diachylon album D. Mes. CAPUT I.

*Rx. Olei veteris lib. ii.
 lithargyri puri tenuissimè: riti lib. i. B.
 mucaginum radic. altheæ,
 sem. lini, &
 fenugræci an. ℥iij.
 fiat emplastrum, consistentia legitimum.*

COMMENTARIUS.

Multiplex est huius emplastri denominatio: A succis enim mucagincis quibus magna sui parte constat, & virtutem assumit, Diachylon vocatur: à colore, album: à communi eius usu, commune, à quinque simplicibus ipsius confecturam ingredientibus, Pentapharmacum, & læpe Diachylon simplex ad differentiam minus compoliti. Eius inuentorem tota myropolarum familia Mesuem agnoscit, ane cum tamen Serapio & Auicennas illius descriptionem dederunt. Omnes autem iuxta formulam superiorem exhibent, in qua oleum & lithargyrus potius materiam & corpus, mucagines efficaciam suppeditant, ex quibus diuersa proportionem mistis, & præparatione vnitatis Paulus emplastrum suum de succo conficit: Melius tamen sic, iuxta descriptionem traditam paratur. Lythargyrus à scoria, plumbo, & sordibus repurgatus tenuissimè læuigatur: mortatio metallico Cap. 17
lib. 7.
 diutissime, vt duodecim horas, cum oleo agitur, subigiturque: post igni lento coquitur, semper versando, donec lithargyrus crassescat, & consistentiam mellis nanciscatur, atque fundo pilæ non adherescat. Tum igni eximatur, vt paulatim frigescat: postea scoriam mucilagines in aqua extractæ parùm feruefiant, ad aquosioris partis exhalationem: dein earum pars circiter tertia primum lithargyro misceatur & accuratè misceatur, atque rursus igni redditur, vt crassescat: tandem residuum addatur, agitetur & blando igne ita feruefiat, vt ex omnibus sic vnitatis & concorporatis fiat emplastrum consistentie legitima: In cuius libris singulis si pulueris Ireos vncia vna commisceatur, Diachylon Ireatum habebitur. Signum emplastri perfectè cocti habetur, cum ipsius portio marmori adhibita non adheret, aut digitos, dum contrectatur, non inquinat: illius enim compages

Preparatio.

sequax esse debet, lenta & viscida, vt ex ea formentur magdalię alba papyro inuoluendę, & in pharmacopolio seruandę.

Vt albius hoc Emplastrum habeant quidam industriosi artifices, mucagines simul cum lithargyro & oleo miscent, & diligenter igne luculento ita coquunt, vt fiant voti compotes.

Emplastrum Diachylon, malacticum optimum est: hępatis enim, Vires.
lienis, ventriculi & aliarum partium duros tumores emollit, & humores coquit. Quod Iridim admisit magis attrahit, incidit & resoluit.

Diachylon magnum D. Mes. CAP. II.

*R. Lithargyri auri tenuissimę puluerati lib. i.
oleorum Irini,
ol. anethini,
chamamelini an. ʒ viii.
mucaginis radic. altheę,
carycarum,
ichthyocollę,
sem. lini, &
fęnugraci,
succorum Ireos, &
scillę,
ęsypi an. ʒ xij. ʒ.
terebinthinę ʒ iii,
resinę pini,
cerę flauę an ʒ ii.
fiat emplastrum, vt artis est.*

Diachylon magnum cum gummi.

*R. Bdellii,
ʒ sagapeni,
ammoniacy an. ʒ ii.
Vino dissoluantur, colentur & coquantur ad mellis crassitudinem, addantur massę Diachyli magni, fiat emplastrum.*

COMMENTARIUS.

Vt Diachylon simplex & Ireatum, sic magnum & gummatum coniunguntur, atque omnia eadem serie describuntur, quod inter se viribus & nomine plurimum conueniant. In magni descriptione & apparatu Paul. Æg. multum à Mesuë dissentit, Oribasius à Paulo: ab utroque vulgaris usus, Mesuëi doctrinæ accommodatus, quem hoc in emplastro sequimur, neglectis ramen uis passis, in quarum locum ex Guidone radicem altheę substituimus. Sic autem paratur.

Lithargyrus purgatus & subtilissimè tritus, in mortario cupreo diutissimè cum oleo agitando & nutriendus: deinde igni lento coquendus, assidue mouendo & versando, donec crassescat: tum mucilagine adduntur atque lente coquantur, ad seri euaporationem. Postea *alkanach*, seu *ichthyocolla* ponitur succis Ireos & scillæ diluta, coquiturque ad succorum absorptionem. *Alkanach* loco, *alkamb*, seu viscum illud, quo capiuntur aues poni potest, quod huic emplastro non minus, imò magis conuenit. His omnibus adhuc igni stratis cera liquanda, ut etiam resina: igni subtractis, terebinthina diluenda, necnon Oesypus, assidue mouendo, ut tota mixtura in emplatri coeat massam idoneam. Nonnulli industriosa sedulitate, paruum quamdam mucaginum portionem in principio vnà cum oleis & lithargyro commiscunt, coquunt & agitant, & postea reliquā earundem partem, sic enim lithargyrum impediunt, ne ad vasis fundum decidat, & albius emplastrum efficiunt. Cum autem lithargyri coctio non sit omnibus æquè facilis, & pro coquendi modo, vel longiore aut breuiore coctura nigrius, aut candidius emplastrum efficias, illius pondus à nonnullis augetur in his emplastris, quæ citius crassescere, & colorem habere gratiorem cupimus. Quid sit autem

Scillæ succi
extrahendi
modus.

Ichthyocolla lib. tertio de Mater. Medic. dictum est, cap. 17.

Modus vero succi scillæ extrahendi non omnibus notissimus: Alij namque eam tundunt, & statim prælo committunt, alij post tusionē & aliquot dies ante expressionem in cella vinaria relinquunt, alij aliquot horas super cineres calidos ponunt. Huius tamen succi lentor efficit, ut ipsius parua admodum quantitas hac arte educatur; copiosissima verò si scilla integra pasta inuoluatur, in clybano parum coquatur, dein ablata pasta scilla torculari fortiter exprimatur: sic enim vberior quam aliā operâ succi quantitas educetur.

Eadem præstat hoc emplastrum, quæ superius sed efficacius: magis enim duritiem quamlibet mollit, coquit, et digerit. Gummaturum potenter attrahit, emollit & resoluit.

*Rx. Mucaginum sem. altheæ,
lini,
fœnugraci,
corticis mediani ℥i an. ℥ iiii.
ol. chamæmeli,
liliorum,
anethi, an. ℥ i.
ammoniaci,
galbani,
opoponacis,
sagapeni an. ℥ ss.
cera nouæ ℥ xx.
terebinthinæ ℥ ii.
croci ℥ ii.
fiat emplastrum arte iam præscripta.*

COMMENTARIUS.

Licet de emplastri huius auctore non satis constet, fere tamen ab omnibus pharmacopolis paratur iuxta descriptionem hanc, quam ex Fernelio eius transcriptore exhibemus: ad cuius a paratum primo mucagines in aqua extrahuntur: extracta cum oleis lento igne coquantur ad aquæ humiditatis resolutionem. His cera frustulatim secta liquatur, & spatha agitur. Postea gummi dicta, aceto diluta, colata & cocta ad acetæ dissipationem adduntur, & rudicula agitantur. Omnibus ab igne semotis terebinthina commiscetur; Tandem crocus: atque sic accurate versando massa idonea conficitur, ex qua formantur magdaleones pondere vnciæ dimidiæ, & aliquando integræ.

Emplastrum de mucilaginibus partim emollit, partim coquit, ac maturat: Ob id tumoribus præter naturam duris, utroque dicto modo sanandis, confert. Enumeratur enim inter emollientia & suppurantia, eiusque frequens est usus.

Hic autem tyronem monitum velim, difficilem admodum esse gummorum cum reliquis in Emplastrorum confectione permixtionem: Nisi enim artificiosissimè tractentur, vel in grumos abeunt, vel vruntur potius, quàm ritè misceantur. Ob id varij varios parandi modos inuestigant: Nonnulli verò sic optimè. Gummi pri-

Preparatio

Vires.

Annotation.

Alius parandi modus.

num fictili vase excepta, in aceto, vel alio succo macerant, per setaceum trahunt, deinde coquunt ad Emplastri, vel vnguenti parandi conditionem. Interea cum oleo ceram liquant, & mucagines, si quæ sint, addunt: atque elixant ad humiditatis aquosæ dissolutionem: huius vero mixturæ portionem gummi transcolatis sensim agitando commiscunt, adiecta terebinthina, si medicamentum parandum postularit. Postea gummi sic ducta ad reliquum Emplastri corpus adijciunt, diligenter ducunt, ac mouent, & pulueres, si qui sint, admovent, & agitatione multa permiscunt: atque sic medicamentum habent consistentia legitimum.

Emplastrum de Meliloto D. Mes. Cap. IV.

R. Melilori ℥vi.
 florum chamameli,
 comarum absynthii,
 sampsuchi,
 scænuæ,
 baccarum lauri,
 radic. altheæ an. ℥iii.
 sem. apii,
 ameos,
 cardumeni,
 ireos,
 cyperi,
 spicæ,
 cassiæ lignæ an. ℥i ℞.
 ammoniaci ℥x.
 styracis calamitæ,
 bdellii an. ℥v.
 terebinthina ℥i ℞.
 ficus pingues n. xii.
 sepi caprini,
 resina an. ℥ii ℞.
 cera ℥vi.
 olei sampsuchini,
 ol. de spica an. ℥vi. vel singulorum ℥i.
 Aqua decoctionis melilori, Chamameli & Fœnugreci
 quant. suff. fiat. emplastrum.

COMMENTARIUS.

Multis constat hoc emplastrum, quæ scorsim & artificiosè debent præparari antequàm accedant ad illius confecturam: ac primo quidem loco radices terendæ; secundò semina; tertio herbæ & flores: tum cinnamomum & styrax, sed scorsim vtrumque: deinde miscentur omnia. Inter ea macerantur bdellium & ammoniacum in aceto, potiùs quam in decocto meliloti, chamæmeli & fœnugræci, vt nonnulli volunt, in quo non nisi ægrè dissoluuntur. In eo tamen mucagines radicis althææ & fœnugræci optimè possunt, & debent extrahi, quibus colatis adiiciuntur ficus tusæ, eodem decocto macerata, & per cribrum traiectæ. Ex his autem sic apparatus conficitur emplastrum hoc modo. Cera, resina & sebum hircinum simul liquanda: his igni subtractis addenda gummi macerata, colata, & ad mellis crassitiem cocta: Tum terebinthina, dein pulveres simul uniti. Quibus omnibus probè subactis adduntur olei sampsuchini & de spica an. ʒvj. vel ʒj. ad summum. Qui enim illorum ʒvj. ex Bauderonio addiderit, vnguentum, quam emplastrum potiùs effecerit. Si ficus sicciores sint, poterunt teri & cum reliquis pulverari, vt etiam bdellium: præstat tamen ea macerari & percolari. Pro Cordumeni carui semen ponendum est, non cardamomum, vt multi faciunt, vtrum affinitate decepti. Cætera facilia sunt.

Iniusse verò conqueritur Bauderonius fil. quòd patris lapsus in sua paraphrasi super isto emplastro notarim: Quam vt à censura liberet, non, inquit, olei pondus pater definiuit, sed pharmacopœi iudicio omnia committens, quantum sufficit, ponendum dixit. At verò textum Mesuci, quem Bauderonius transcripsit, vt ille ipse reliqui, sed paraphrasim tantum ab illo recognitam, secunda editione typis commissam Lugduni, in ædibus Benedicti Rigaldi, ann. Dom. 1596. Tum & apud Stephanum Seruinum, eodem anno pag. 715. linea 6. paucis ac humanis verbis animaduertendam monui, in qua olei nardini & sampsuchini ʒvj. imperantur. Tertia quoque editione ann. 1603. apud Petrum Rigaldum eadem olei quantitas à Bauderonio præscribitur, eius tamen filius absque iudicio & veritatis indagatone maternis oculis leuissimè scripsit me leuiter, licet verissima, esse loquutum. Litera cum scripta maneat, legat accuratiùs illustrator authoris labores, quos magis obscurat, dum sampsuchum esse maioranam inuit. Nolo calamum acerbius in iuniorum conuertere, falsa licet ac ridicula subscribat, Renodæum nempe suum opus ditasse, quibusdam ex patre desumptis. Sic ineptè Salmoneus quidam tonitru mentiebat, vt deitatis opinionem sibi vendicaret.

Emplastrum è melilotò inueteratas durities iecoris, lienis, ven-

Bbb

Vires.

tricoli & reliquarum partium emollic, coquit & resoluit, hypochondriorum tensionem laxat, & flatus discutit.

Emplastrū
Triaphar-
macum.

In emollientium & resoluentium classe describitur à Iouberto Emplastrum, triapharmacum, cuius vt simplex est compositio, sic qualitas imbecillior, propterea rarus admodum vsus. Illius materia est eadem prorsus atque vnguenti crudi siue de lithargyro: Constat enim oleo, lithargyro & aceto coctis ad emplastri consistentiam.

Emplastrum Oxycroceum D. Myr. CAPVT V.

*R^y. Croci,
picis naualis,
colophoniz,
cera an. ℥ . iij.
terebinthinae,
galbani,
ammoniacy,
myrrhae,
thuris,
mastiches an. ℥j ℥iij.
fiat emplastrum, vt artis est.*

COMMENTARIUS.

Preparatio. Ad durities quoque emolliendas, digerendasque emplastrum hoc fuit institutum, inuentumque à Myrepso, qui nomen illi dedit ab aceto, in quo gummi macerantur & dissoluntur, & à croco, cuius colore tota mixtura inficitur. Ad hunc autem modum componitur: Ammoniacum & galbanum parum contusa macerantur noctem integram in aceto, vt diluantur; deinde coquuntur ad acetum deperditionem. Inter ea, cera in vase idoneo liquanda; liquata addenda zopissa, seu pix naualis; tum colophonia. His admiscuntur gummi dicto apparatu liquata: quibus ab igne semotis terebinthina commiscenda; deinde myrrha, thus, crocus & mastiche seorsim trita & vnita, semper agitando, vt fiat massa idonea, quæ in marmor oleo mastichino inunctum & puluere croci conspersum iniicitur, & formantur magdaliæ solitæ magnitudinis. Nonnulli croci

quantitatē minuunt, nullo aut exiguo virium dispendio, quibus assentior.

Rectè quoque sic à quibusdam parari solet; in mortario cum pistillo parum calidis liquantur, cera, pix, & colophonia, adduntur gummi macerata, colata & ad emplastri crassitudinem, ut alibi dictum est, cocta ac cum terebinthina post coctionem unita; tum portio croci, dein myrrha, thus & mastiche, tandem totum ut in alia præparatione, tractandum, ducendum, peragendum.

Emplastrum hoc virtutem habet emolliendi, digerendi, articu- Vires.
lorum & neruofarum partium dolores sedandi, & ossa fracta iu-
uandi.

Ceroneum parare non tenebitur, qui oxycroceum habebit, pro- Ceroneum
pter multam virtutis, quæ inter utrumque est, affinitatem.

Emplastrum de Ianua. D. Anselmi à porta. CAP. VI.

*R^y. Terebinthina clara ℥iij.
cera flaua ℥ij.
resina sicca ℥i.*

Liquefiant simul & colentur super acetum, dimittanturque per diem & malaxentur cum eodem aceto: Deinde rursus liquentur, & super proliciantur succorum.

berthonica ℥iij.

verbenæ ℥ij.

lactis muliebris ℥i.

Malaxentur denuò cum istis succis & lacte muliebri, & fiat emplastrum.

COMMENTARIUS.

Hæc est vera emplastri de Ianua descriptio, iniuste Nicolao cuius tributa. Cum inter alios quatuor medici Nicolai nomine donati quædam dispensaria descripserint, omnium illorum postremus Nicol. nempe Præpositus medicus Turonensis aliorum laborem, honoremque surripuit, ut qui Antidotarium Iacobi de paribus ex

Nicolao Myrepſo & alijs antidotariographis collectum & tranſcriptum denuò tranſcripſerit, & ſuo nomini dicarit, ſaltem priorum authorum cognomina, à quibus opera denominari ſolent, de induſtria ſubtriciens medicamenta ab eo ſolùm tranſcripta: Nicolai tantùm eſſe ſcribit, omiſſis Nicolaorum, vt ita loquar, aliorum cognominibus, Myrepſi nempe, ſeu Alexandrini, Florentini & Salernitani, à quibus habuit Iacobi de partibus labore, quæ ſua credi cupit. Et re vera pharmacopœorum vulgus tenet, Nic. Pæpoſitum eſſe genuinum authorem omnium medicamentorum, quæ in trito ac vulgari quodam diſpenſario continentur, barbaro textura compilato, in cuius fronte cognomen nomini iunxit, in ſingulorum verò medicamentorum apice ſolum nomen proprium reliquit.

Malè autem emplaſtrum de Bethonica minus emplaſtrum de Ianua vocauit, cuius ſe falſò aut alium Nicolaum authorem dicit, cùm re vera Anſelmus de Ianua, aut vt alij volunt, à porta illius author dicatur.

Preparatio.

Vites.

Præparatio ex deſcriptione ſatis vt quæ ex facili liquatione & debita malaxatione ac manuum contredatione tantùm pendeat. Efficacia inſigni capitis vulneribus confert, nam ipſius oſſa eleuat, inquit Guido Caul. ſaniem educit, incarnat & ſanat, huiusque doctem expertus eſt magiſter quidam Petrus in cane ſauciato ad cerebrum uſque & perfectè ſanato.

Guid.

Caul.

cap. 1.

doct. 2.

tr. 7.

Emplaſtrum de Bethonica minus D. Henrici Hermond.

CAP. VII.

℞. Succorum Bethonica,
plantaginis,
apij, an. lib. i.
cereæ flauæ,
reſinæ,
terebinthinae,
picis, an. lib. ſs.
ex arte fiat emplaſtrum.

COMMENTARIUS.

Emplastra duo sunt de Bethonica dicta, vnum descriptionis minoris, quod malè de Ianua dicitur: alterum maioris quod ex Andernaco desumitur, & ad plures capitis læsiones valere perhibetur. Falluntur autem myropolæ qui illius authorem Nic. Præpositum esse putant, describitur enim à Guidone Caul. à quo vocatur emplastrum Henrici Hermondauillæi, nempe quem passim vt authorem fide dignum citat.

Doff.

2.

Traff.

3.

Vt optimè paretur, in succis bethonicæ, plantaginis & apii colatis nec depuratis liquanda cera, pix & resina, & cum terebinthine portione coquenda semper mouendo ad succorum resolutionem, deinde reliqua terebinthina addenda, & adhuc parumper feruefacienda, vt cuncta vniantur in idoneam emplastri consistentiam, ex qua formentur magdalix digiti crassitudine & longitudine, in pharmacopolio ad vsus futuros asseruandæ.

Preparatio.

Qui colorem magis herbaceum ac viridem petierint, quem sanè petunt multi, portionem simplicium crassè tritorum in eorundem succis coquant, & in colatura ceram, picem & resinam liquent, atque cætera, vt dictum est, perficiant.

Emplastrum de Betonica minus capitale Chirurgis dictum, vim habet maturandi, digerendi, saniem expurgandi, & putredinem arcendi. Peculiari autem dote caput roborat, eiusque vulneribus & vlceribus sanandis prodest.

Vires.

Emplastrum de betonica maius D. Andern. CAPVT VIII.

℞. Betonica viridis,
 pimpinella,
 agrimon.
 salvia,
 pulegii,
 millefolii,
 consolida maioris,
 callitricbia an. ℥ vi.
 rhuris,
 mastiches an. ℥ iiii.
 ireos,
 aristolochia rotunda an. ℥ vi.
 cera alba,
 terebinth. an. ℥ viii.
 resina gummi olea Æthiopica ℥ ii.
 resina pini ℥ vi.
 ol. abietini,
 Vini alb an. quod sufficit.
 fiat emplastrum secundum artem.

COMMENTARIVS.

Cum morbi capitis quamplurimi sint, qui præter Chirurgorum manus topica medicamenta desiderant, eorum tamen paucis quibusdam tantum cum emplastrum de Ianua auxilietur, rectè ab Andernaco maius hoc & efficacius emplastrum de Betonica descriptum est, ut quod pluribus præter naturam affectionibus capitis optimè, & salubriter medeatur. Paratur verò sic. Herbar in mortario probè contusæ hebdomadam integram in vino albo macerantur, agitantur & coquuntur. Vino expresso colatoque, & lento igne cocto ad tertie partis consumptionem oleum abietinum adiicitur; dein cera liquata; mox resina & gummi; postea terebinthina. His paulatim

Preparatio.

cap. 4.
lib. 8.
cap. 16.

refrigeratis reliqua trita, & creta adduntur, & manibus assidue subiguntur, dum totus humor exhalet. Pestremo lac caprinum, aut aliud vt vaccinum additur ad magdaleones formandos. Triplum autem ceræ ad oleum accedere debet, vt lib. 3. Instituit. docuimus. Aliud quoddam describit Vigonius, multum affine quod ceratum capitale nobilissimæ operationis vocat, sed quo poterit carere, qui supra descriptum habebit. Nolo enim medicamentorum similium farragine has lucubrationes onerare.

Vires.

Commendatur plurimum ad fracturas vniendas, ossaque carne contegenda, squamas ossium detrahendas, & ad ea quæ in alto latent foras euocanda efficax existit; Carnes amissas durasque restituit, valde abstergit, digerit & siccat.

Emplastrum de Baccis lauri. D. Mes. CAP. IX.

R^j. Baccarum lauri ℥ii.

thuris,

masliches,

myrrhæ an. ℥i.

cyper,

costi an. ℥ss.

mellis despumati quod sufficit; fiat ex arte emplastrum.

COMMENTARIUS.

Huic emplastro conficiendo præter aliorum conditionem, neque ceram, neque oleum, aut axungiam addidit Mesue, sed solum mel ad excipienda reliqua, curus dolum non definit, sed artificis relinquit arbitrio. Illius verò ℥i ss. aut ℥ij. tantum pulueribus comprehendendis satis esse creduntur, ad idoneum corpus emplastro impertiendum, quod efficacissimum & mirabile ad hydropem Mesue scribit, si cyperi quantitas triplicetur, & addatur stercus capre, aut vaccæ siccum ad pondus omnium; sed præstat simplicius habere, aut cyperum tantum triplicare, & vltus tempore alterutrius animalis dicti stercus permiscere.

Ad præparationem omnia præter mel separatim puluerantur, & Præparatio

melli despumato, nec cocto, sed adhuc calenti, cyperus & costus adiciuntur: Refrigerato thus, mastiche & myrrha permiscuntur, & magdaleones formantur, qui quod citius indurescant, nonnulli malunt totam massam in vase fictili recondere, & seruare, sic enim reposita non facillè exsiccatur, & diutissimè custoditur, nulla, aut exigua virium iactura.

Si per tempus nimis indurescat, parum mellis adijciendum, & denuo terendum, optimum censerem ad consistentiam magis idoneam, maioremque virtutem, olei laurini parum admiscere.

Vires.

Dolorem ventriculi, intestinorum, hepatis, renum, vteri & vesicæ à flatibus, vel à causa frigida ortum sedat, & materiam tenuiorem, & flatulentam discutiendo hydropi sicco confert.

Emplast. Tonforis. D. Aetii. CAP. X.

*℞. Picis sicca lib. ii.
cera lib. i.
resina pini lib. ℞.
farina fœnugraci,
pollinis radicis chamaeleontis nigri an. ʒ iiii.
cumini tenuissimè triti ʒ ii.
fiat emplastrum.*

COMMENTARIUS.

Medici quotidie multa in rem præsentem medicamenta præscribunt his præstantiora, quæ in vulgaribus dispensariis continentur; Illorumque felices effectus ut pharmacopœi obseruarunt, descriptiones quoque seruant, & postea singulis audacter exhibent. Sic mulierculæ quasdam receptas, ut nominant, magni faciunt sæpissimè, & in gynæceis custodiunt, à quibus leuamen aliquod senserunt: Sic Tonfor quidam ex Bithynia à Medicis sibi coëtantibus emplastrum habuit, quo solo cum sæpè & feliciter vteretur, emplastrum tonforis vocatum est: Sic adhuc textor quidam Parisinus à viginti annis, vnguentum quoddam nigricans basiliconi vulgari simile habuit, ad omnesque plagas exhibuit: Eo mortuo, filius eius similiter parat & dat, vixque semestrem quispiam Lutetiæ degit, qui

qui non viderit, aut expertus fuerit vnguentum Textoris.

Licet autem Medici sæpius improbent quæ ab ignaris probantur, attamen Aërius plurimi ducit hoc emplastrum Tonforis ad splenicos, & hydropicos, & ischiadicos: Multos enim, inquit, à coxendicæ dolore liberauit: Nam humores serofos, & flatus attrahit, digerit & resoluit. Hæc autem facilius præstat, si cum oleo irino, aut axungia quadam conficiatur. Vix enim sine pinguibus confici potest; proinde olei dicti libram dimidiam adiciendam censeo.

Vires.

Si radix Chameleontis desit, pondus æquum radicis Bryoniæ vulgaris, quam vitem albam nominant, poterit assumi, præsertim cum hydropicis, & splenicis mederi consilium erit. Ischiadicis verò proderit magis, ut & alijs doloribus arthriticis, si substituatur radix alterius Brioniæ sylvestris, quæ Officinis, Sigillum Beat. Mariæ vocatur, Dioscoridi Cissophyllos, & Ciclaminos altera, Mauritanis *Bothermarien*, id est, tuber terræ, quibusdam rapum terræ, alijs *Tamus*, Plinio Cissanthemos, Democrito Malacocissos.

Brioniæ sylvestris nomina varia.

Est enim velut quædam mollis hedera, in arundinetis ac iuxta aquas nascens quarum est adeo amans, ut earum scaturigines perpetuo quæritet, atque ibi aquam subesse, ubi reperitur, botanici experientia multa fulti contendunt.

Ab Arnaldo Villanouano Sigillum cæleste vocatur, plurimumque valere arthriticis doloribus sanandis sic scribit; Cæleste Sigillum, dolores pedum sanat in æternum.

Empl. phœnicinum. i. Palmeum, seu Diachalciteos. D. Gal. CAP. XI.

*Rj. Olei veteris,
lithargyri an. lib. iii.
axungie suillæ, veteris & insulsæ lib. ii.
virrioli alb. ℥ iii.*

Coque igni lento, assidue mouendo spatula palmea, & fac emplastrum.

COMMENTARIUS.

Vsu magis quam ratione hoc emplastrum à tota Myropolarum & Chirurgorum turba vocatur Palmeum, & vulgò Diapalma, ut quod palmea tantum spata inter coquendum agitur, versetur,

Ccc

Diachalci-
teos.

Preparatio.

subigatur. Nonnulli à sua bati nomen mutuati, rectius emplastrum Diachalchiteos nuncuparunt: sed qui discrimen inter Vitriolum & Chalcitum constituunt, ex hac emplastrum Diachalchiteos, ex illo Palmeum fieri dicunt; In reliquis vtrumque simile est, vnde alterum alterius nomine sine discrimine donatur. Multi tamen ambo non similiter parant, nam ad confectionem Diachalchiteos, sumunt Chalcitum vltam, eiusque tantum $\frac{3}{4}$ sumunt, & inter coquendum tenellos ramulos palmæ minutim incisos, consilio Galeni, iniiciunt; Palmeum verò iuxta formulam præscriptam conficiunt, spata palmæ assidue mouendo. Ac primum quidem lithargyrum tenuissimè ^{cap. 6.} ^{lib. 1.} ^{comp.} ^{gen.} læuigatum, lento igne, cum oleo & axungia diutissimè coquant ac nutriunt semper agitando rudicula, seu ramo palmæ, vt dictum est, vel alius arboris attringentis, vt quercus, vel mespilli, qui recenter sit incisus: Atque vt spatulæ vis medicamentosa melius emplastro communicetur, eius extremitatem subinde præscindunt, & superficiem abradunt, ad humiditatem vsque natiuam. Mixturæ sic coctione & agitatione incrassatæ, & igni substractæ Vitriolum Romanum, seu album, chalcitidis veræ penuria, pulueratum iniiciunt & subigunt: sicque massam habent consistentia laudabilem, ex qua magdaleones formant. Multi ratione optima vitriolum simul cum reliquis emplastri compositionem ingredientibus coquant, vt partem acrimoniam deponat. Nonnulli parum aquæ oleo & lithargyro inter coquendum miscant vt citius coeant in corpus vnum. Nigricant enim quæ diutius coquantur. Oleum vetus seligitur, vt ex axungia ad desiccationem maiorem.

Vires.

Valet ad cruenta vulnera, tumores pestilentes, & exituras. Ad vlcera quoque, & contusas, diuulsasque partes & ecchymomata. Et emplastrum chirurgorum ad omnes plagas, vt vulgò dici solet.

Emplastr. de Gratia Dei. CAP. XII.

Resinæ lib. i.
By terebinthina lib. B.
cera alba $\frac{3}{4}$ iii.
maslich. $\frac{3}{4}$ i.
verbena,
berthonica,
pimpinella an. m. i.

Tulis & coctis ex vino albo plantis, & reliquis simplicibus in illarum decocto colato, & ad ipsius absorptionem coctis, fiat emplastrum.

cap. 55.
et 2.
ferm.
4.
cap. 17.
lib. 7.

Ex his est hoc emplastrum, quæ ad ostentationem specioso nomine designantur, cuiusmodi est Isotheos Antidotos, apud Aëtium, Emplastrum Iliis apud Paulum, & aliud emplastrum *Homo* appellatum, ex sandice & oleo paratum, cuius meminit Aët. Audita enim eiusmodi nomenclatione, non modo rustici, sed qui inter urbanos sese putant sapientiores, ad emendum medicamentum alliciuntur. Vocemus ergo cum tota aromatariorum familia hoc emplastrum, De gratia Dei, & sic conficiendum imperemus.

Emplastrum
homo di-
ctum.

Herbæ recens collectæ, ac virides minutim incidantur, in pila lapidea cōminuantur, in vini albi generosi sufficienti quantitate per diem macerentur, dein coquantur ad mediæ partis vini absorptionem: Expressis herbis, abiectisque, in colato liquore cera minutim fracta, vel secta liquanda, coquendaque assidue spatha mouendo, ad liquoris exhalationem: Tum resina trita permiscenda & liquanda: His ab igne semotis terebinthina vnienda: Refrigeratis mastiche concorporanda in legitimam consistentiam emplastri. Sic namque melius conficitur, quàm methodo à Præposito proposita. Huius Emplastri massa recens antequam in magdalcones formetur lacte subigi solet ut albior reddatur & terebinthinâ minus redolet.

Preparatio

Laudatur ad vulnera, vlceraque repurganda & coalescenda, & ad partes quibus adhibetur roborandas. Efficacius tamen hæc cuncta præstaret, si ex vino rubro pararetur.

Vire

Emplastrum Diuinum. CAP. XIII.

*℞ Lapidis Heracii, id est, magnetis ℥iij.
ammoniacy ℥ij. & ℥iii.
bdelli ℥ii.
galbani,
myrrha an. ℥i. ℥ii.
olibani ℥i. ℥i.
opoponacy,
mastiches,
aristolochiæ longæ,
viridis aris an ℥i.
Zithargyri auri,
olei communis an. lib. i.
terebinthinæ ℥iij.
cere nouæ ℥ viii.
misce omnia, ut decet, & fac emplastrum.*

Dum speciosa hæc medicamentorum nomina vel lego, vel audio, in mentem simul, & risum veniunt bellissima chymicorum remedia, qui cum viderint suum Elixir vitæ iam nunc nimis tritum, potiones quasdam modò liquores cælestes, modò potiones angelicas nominant. Sed tolerabile nomen est, cui medicamenti vires vicumque respondent, quæ cum in hoc emplastro efficacissimæ sint, licet non diuinæ, id ipsum, cum auctore, diuinum nominabimus.

Præparatio

Sic autem paratur. Lithargyrus subtilissimè tritus horas duodecim cum oleo ducendus, agitandus & nutriendus, ac lento igne semper mouendo coquendus supra mellis crassitudinem; Deinde cera in frustula diuisa, miscenda & liquanda. Inter ea gummi in aceto, vel vino tenui maceranda, diluenda, colanda, & ad humiditatis aquosæ discussionem, & euaporationem coquenda: quibus terebinthina commiscenda & parum coquenda. Post hæc, omnia in lithargyrum cum oleo nutritum, & ceræ unitum coniicienda & incorporanda. His omnibus pulueres myrrhæ, mastiches, thuris, aristolochiæ, & amenti, hoc est, magnæ, seorsim tritorum commiscendi: Tum demum crugo trita, ne cocta diutius emplastrum faciat nimis rubrum. Ex omnium sic probè mixtorum vnione fit legitime spissitudinis emplastrum. Caueat nouitius tyro, ne affatim totum lithargyrum oleo coctum gummis admisceat, sed primum portiunculam quamdam, deinde paulatim residuum semper agitando. Caueat adhuc ne ante perfectam emplastri cocturam, quæ coqui non debent, vt thus, myrrha, mastiche, misceantur. De olei & lithargyri quantitate tertiam singulorum partem subtrahi & adieci terebinthinam, vt minore mole maiores habeat vires. Sic enim æquius Diuinum vocitabitur. Pro puluere amenti, vt cum vulgo loquar, quidam Amenti dulcis, id est, Sagiminis vitri puluerem sumunt, melius tamen cum magnete vbique paratur. Si desit bdellium propollis sumatur.

Vires.

Emplastrum diuinum vim habet partibus quibus adhibetur emolliendi, dolorem sedandi, humores attrahendi, digerendi, ac resoluedi.

Emplastrum de Cerusa. CAPVT XIV.

*R^y. Olei rosati lib. ii.
cerusa lib. i. β.
cera alba ℥ iiii.*

Coquantur in vase terreo vel stanneo, fiat emplastrum.

COMMENTARIVS.

Incertus quidem est emplastri huius author, sed incertior multò descriptio, simplicium dosis, & parandi modus. Alij enim forma vnguenti conficiunt, vt Præpositus, alij forma emplastri, ad cuius compositionem nonnulli lithargyrum, amyllum & ouorum albumina ponunt, vt Paul. & Myreps. Alij ex cera tantum & oleo parant; Alij ex cera, cerusa & oleo. Præterea sunt qui duplum olei ad cerusam pondus assumunt; Alij partes vtriusque pares. Sunt qui plus ceræ, sunt qui plus olei adijciunt. Vsitatior descriptio est, quam damus, facilior confectio, quam docemus, efficacior compolitio, quam probamus, in qua olei rosati, & omphacini potius quam communis libræ duæ sumuntur, Cerusæ libra vna cum dimidia, & ceræ tantum vnciæ quatuor ponuntur. Antequam verò Cerusa emplastri Confectionem ingrediatur, lauari pluries debet in aqua communi, vel potius rosacea, illam ducendo in pila marmorea cum pistillo ligneo: Dein residere permittitur, & vbi in fundo quieuerit, aqua effunditur, aliaque rursus affunditur, cum qua denuo versatur: Idque iteratur, quousque aqua nitida, & omnis impuritatis expers apparuerit: qua eiecta, ex cerusa remanente albissima, trochisci formantur, in sole siccantur, & vsui reponuntur. Eorum autem quantitas descripta ad nostrum emplastrum parandum sumitur, & tenuissimè læuigatur, dein cum oleo lento igne subradiante sole coquitur, iugiter spatha versando, simulque cera liquatur & agitur, vt subeant cuncta spissitudinem emplastro conuenientem.

Qui maiorem albedinem in hoc emplastro postulabunt, sine virium dispendio, imo maiore, qua commendatur, exsiccandi virtute, duplex cerusæ pondus, aut paulò minus ad oleum permiscébūt,

aquæ parum illi, ut facilius liquefeat, adliciendo, quæ coctura facile postea dissipabitur.

Vires.

Plurimi usus est non modò ad vitia cutis, & superficiarias exulcerationes siccandas, sed ad vlcera maiora coalescenda, inflammationes sedandas, & intertrigines sanandas. Ambustis quoque plurimum prodesse certum est.

Emplastrum præ stomacho. CAP. XV.

*Rx. Absynthii,
menta,
maiorana,
rosarum,
balaustiorum,
nucum cupressi an. ℥iii.
Zinziberis,
nucis moschat.
caryophyllorum,
sem. anethi,
dauci an. ℥ ii.
benjoin,
styracis calamit. an. ℥℔.
oleorum mastiches,
ol. citoniorum an. ℥ iii.
cere flauæ lib. ℔. fiat emplastrum.*

COMMENTARIUS.

Quæcunque pharmaca forinsecus stomacho imponuntur, siue ^{cap. s.} astringendo condensent, siue indurent, improprie & licentiosè ni- ^{lib. 8.} mis Asclepiades, & Andromachus malagmata vocarunt. Rectius ^{comp.} illa Galenus stomachica, quod stomachum; ut splenica, quod sple- ^{med.} nem robovent, nuncupauit. Aptè siquidem à partibus, quibus ma- ^{loc.} ximè congruunt, nomen mutantur, licet aliis quoque prodesse comperiantur. Unde emplastra Stomachica optimè dicuntur, quæ

Stomachum roborare, & vires ipsius imbecilliores refectere valent. Cuiusmodi sunt medicamenta multa simplicia, quæ & primis qualitatibus ipsum calefaciendo recreant, & affinitate quadam respiciendo iuuant, ex quibus pauca quædam selegimus, ad nostrum hoc emplastrum concinnandum. Vix namque farraginem immensam simplicium inutilium probo, ex quibus emplastra Stomachica vulgaria, parata video, quæ pharmacopœo tantum sunt sumptui, labori, oneri. Paucioribus itaque, sed præstantioribus stomachicis, emplastrum hoc constabit; ad cuius apparatus cera primum cum oleis liquanda & versanda: dein pulueres simul iniiciendi, ita tamen ut styrax & benjoin seorsim trita omnium postrema commisceantur; atque omnia in mortario calido mouenda, subigendaque, ut in legitimam abeant emplastri consistentiam.

Preparatio.

Vires.

Cardialgia per consensum ventriculi confert, eidem frigido, imbecillo & nauseabundo succurrit, ructus acidus corrigit, coctionem iuuat, & colico dolori à flatu vel pituita imminenti prospicit, præsentī non segniter auxiliatur.

Emplastrum de Mastiche. CAP. XVI.

*Rx. Mastiches ℥ iii.
 boli armen. in vino nigro lota ℥ ss.
 rosarum ℥ vi.
 scobis eboris,
 coralli rub. an. ℥ ss.
 terebinthina ℥ ii.
 cere flauæ lib. ss.
 olei myrsillor. ℥ ii. aut quant. sufficit, fiat emplastrum.*

COMMENTARIUS.

Stomachicum quoque est hoc Emplastrum, sed non perinde calidum ac superius descriptum: Nam cum Stomachi omnis imbecillitas à frigida causa non semper proficiatur, ut neque subuersio, quæ sæpius ab intemperie frigida ortum ducit, aut supinitas, quæ iuxta intemperiem quancunque, etiam citra vitiatos humores contingit, ait Galenus, non est æquum, illi roborando, medicamentum perpetuò calidissimum adhibere, sed pro causæ affectionem committentis varietate, id ipsum variare, & immutare ratio suadet. Impossibile enim est pharmacum inuenire ad multas affectiones optimum, & quod vni efficaciter, alteri imbecillè prodest:

Preparatio. Saepeque accidit, ut emplastrum calidum Stomacho adhibitum, feruido hepatis plurimum officiat: Hinc prouerbum. Stomachicum iuuat & occidit hepaticum. Calidiori igitur, & imbecillo ventriculo tutissimè hoc imperabitur emplastrum, Ad cuius præparationem omnia pulueranda separatim erunt terenda. Deinde cera in oleo liquanda, liquata & igni substracta terebinthina vnienda: Tum bolus, rosæ, ebur & corallium tenuissimè leuigata permiscenda, tandem mastiche accuratè subigenda in emplastri crassitiem legitimam. Omnia autem in mortario parum calido fortiter ducenda ut artis est.

Vires. Commendatur illius virtus ad robur toto ventriculo conciliandum, feruorem illius contemperandum; supinitatem ac subuersionem cohibendam, vomitum compescendum, & imbecillitatem firmandam.

Emplastrum pro matrice. D. Præpos. CAP. XVII.

R Ra tris bistoreæ lib. ℞.
 ligni aloë,
 santali moschatellini,
 nucis moschatæ,
 berberis,
 antheræ an. ℥ ℞.
 cinnamomi,
 caryophyllorum,
 scœnanthi,
 florum chamæmeli an. ℥ ii.
 rhuris,
 mastiches,
 Aliptæ moschatæ,
 Gallie moschatæ,
 Syracis calamitæ,
 Syracis rubei an. ℥ ℞.
 moschi gr. xv.
 ceræ citrinæ ℥ ix.
 terebinthinæ ℥ iii.
 ladani lib. ii.
 picis naualis lib. i. ℞.
 olei moschatellini ℥ ii.
 fiat emplastrum secundum artem.

COMMENTARIUS.

Matrix seu uterus morbis quamplurimis non tantum scaturit, sed & morborum muliebrium pars maxima vel ab utero, vel in utero est: Eo enim male affecto, totum, pene dixerim, afficitur corpus; Recreato, totum & recreatur ipsum. Ob id medicamenta multa in illius solamen à Medicis imperantur, ut priapiscota, fofus, incessus, litus, vnguenta & emplastra, quibus aromata & suaueolentia permiscuntur, quorum vel interius immisorum, vel exterius adhibitorum fragrantia, & odoris iucunditate plurimum delectatur, licet non sub odoris specie, ut in nostris institutionibus annotauimus. Vtitur autem Topicum illi dictum est emplastrum ab illiusmet nomine, pro matrice, nuncupatum; Ad cuius confectiorem, cera & ladanum in frustula secta, cum oleo liquanda, & simul agitata, Preparatio: Mox pix naualis: Sic promiscue liquatis & ab igne semotis, adhuc tamen calentibus terebinthina addenda, necnon styrax calamita. Omnibus ita vnitis & refrigeratis, reliqui pulueres permiscendi, spatha diligenter agitandi, versandi & subigendi, ut ex omnium concursu fiat Emplastrum, ut decet spissum & odoratum. Præpositus nec adipis, nec olea ponit. Recte tamen parari non quit absque horum alterutro. Ob id oleum moschatellinum adiunximus, ut scopo & parti conuenientissimum. Hinc colligitur Nicolaum Præpositum non modò ineptum scriptorem esse, ut qui sapius barbarè loquatur, sed imperitum pharmacopœum, ut qui compositionem medicamentorum non sciat legitimam, nec parandi modum, nec consistentiam idoneam: mirorque posterioris huius ætatis primates, authoris aded stolidi nomen patienter tulisse, aut eius paginas tam præcipitanter euoluisse, ut eius ineptias non aduerterint. Verùm hæc obiter dicta sunt: Nolo enim scire in mortuum. Acerbius tamen sauiunt in viuos qui medicamina periculi plena recipiunt. Ad rem verò ut redeam, putant quidam oleum gagatis, aut aliud fœtidum debere permisceri, ut strangulationi ab utero magis conueniat; improba tamen est illorum ratiocinatio, ut qui autument per matricis suffocationem fœtida ipsius regioni imponenda; quæ si in hoc affectu prosint, ut certè prodesse comperiuntur, naribus adhibenda sunt. Demus autem graueolentia ad regionem uteri conducere, ea tamen minime sunt commiscenda moscho, santalo citrino, Aliptæ & Galliæ moschatis. Non omittendum est, hæc, per Anthera
duobus
modis vsur-
patur. Antheram, quæ ad huius emplastri cōfectionem accedit, partem rosarum inferiorem, capillamentis, granulisque comitatam intelligi: non antheram, i. floridam, quæ medicamentum erat compositum hoc nomine, ab antiquis, ad oris vitia descriptum, quod plantæ exoleuit. Ut legitur apud Aet. Cor. Celsum, & alios.

Vires.

Parandi modus cum sit idem ac superiorum, & satis facilis, omis-
sus est, ne commentarius prolixior censeatur.

Emplastrum pro matrice vires habet eximias ad ipsius prociden-
tiam, aberrationem, peruersionem. Illius enim deprauatum motum
cohibet, symptomata hysterica restinguit, & pluribus aliis præter
naturam affectionibus medetur.

Emplastrum contrarupturam, vulgò Herniam D. N. Prep.

CAP. XVIII.

℞. Picis naualis,
aloës an. ℥ iii.
lichargyri,
ceræ albae,
colophonie,
galbani,
ammoniæ an. ℥ ii.
baccarum visci quærni ℥ vi.
aristolochie longæ,
aristoloch. rotundæ,
gypsi an. ℥ iiii.
myrrhæ,
thuris an. ℥ vi.
terebinthinæ ℥ ii.
ysculorum, hoc est, vermium terræ,
gallarum,
symphyri maioris,
symphyri minoris,
boli armen. an. ℥ iiii.
sanguinis humani lib. i.
oleorum mastiches, &
citroniorum an. ℥ iiii.
Iuris pellis arietinæ quod sufficit, fiat empla-
strum.

COMMENTARIUS.

Facile est medicamentum à N. Præposito inuenta, ab his quæ transcripfit agnoscere. Quæ enim adinuenit ipse in multis vel deficiunt, vel excedunt, vel in simplicium dosi, & parandi modo peccant, vel incerta descriptione prostant, ut præter cætera, hoc emplastrum fidem facit, quod vix iuxta authoris mentem paratur, aut paratum pastæ cuiusdam durioris quàm emplastri potius consistentiam refert: Breui enim exsiccat, induratur & facile pulveratur. Propterea quædam olea superaddenda putavi, scopo accommodata, & pulveribus colligandis convenientia simul cum simplicibus reliquis.

Vt autem ritè paratur, pellis arietis iunioris recenter detracta in *Præparatio* frustra secta, cum pilis duodecim horas, aut etiam diem integrum, si sit opus, coquitur ad eius dissolutionem: Dein exprimitur decoctum, & abiecitur lana: In libra una liquoris colati bacæ visci querni, aut alterius arboris, cognatæ qualitatis coquuntur donec tabescant, & aquea exhalet humiditas: Tum percolantur. Interea, ysculi, seu lumbrici terrestres vino abluuntur, & ad dissolutionem coquuntur & colantur: Colaturæ olea permiscuntur, & igni denud redduntur, ad feri totius discussionem. Postea duæ hæ colaturæ commiscuntur: His siquantur cera, colophonia & pix, exactè versando, ne vrantur. Liquori coctura penè consumpta, galbanum & amiraniacum in vino rubro diluta, colata & ad mellis spissitudinem coacta, commiscenda. Omnibus igni substractis terebinthina ponenda: Tum demùm pulveres ex arte læuigati & creti, ex omnibus sic debite præparatis, mixtis, unitis, & accuratè subactis, fit Emplastrum consistentiæ legitimæ.

Baccarum visci querni penuria (desunt enim sæpius) consentit Ioubertus taurocollam subrogari. Alia adhuc multa astringentia superaddit, ut vis insit in plastro magis agglutinatoria. Arnaldus ineptè sanguinem hominis ruffi postulat: Melior siquidem est, qui ex alio, modò sano & polyhæmo habetur: Æque aptus & suillus. Præpositus ceram rubram exigit, id est recentem, quæ ita flavescit, ut subrubra appareat, sed alba est accommodatior. Vult quoque marnior, in quod massa iniicitur oleo violato madere, nos mastichinum præferimus, aut citoniorum, aut utrumque, tum ad ceræ liquationem, tum ad emplastri colligationem, quod cito indurascit, aut grumescit, nisi quid oleosi aut pinguis interuenerit. Si cui oleorum quantitas iusta non videatur, liceat illi eam minuerè vel augere.

Efficacissimum est ad laxiores partes constringendas & roborandas, Ad fluxiones cohibendas, ad dilatationem productionis peritonæi, per quam intestinum delabitur, coarctandam. Ob id ad

Vires]

Ramicem, seu enterocolem, vulgo herniam valde confere, vnde emplastrum ad herniam à Pharmacopolis dicitur, A quibusdam de Pelle Arietina, A Manlio Emplastrum pro Crepatis.

Emplastrum Catagmaticum, seu, ad fracturas ossium. CAP. XIX.

*R. Radicum Symphyti maioris,
altheæ,*

visci querni an. ℥ii.

plantaginis,

chamæpitheos,

hypericonis an. m. i.

Fiat decoctio in æquis partibus vini nigri, & aquæ fabrorum ad medias. In colatura adde

mucaginis seminis citoniorum in decocto omazorum extractæ,

olei mastich.

ol. rosar. an. ℥iiss.

cere virginis lib. i.

lichargyr. auri ℥ij.

terebinthina ℥ij.

balanustiorum,

rosarum,

myrcillor.

acaciæ an. ℥℞.

Mumia,

granorum androsæmi,

colophonie,

mastiches,

succini an. ℥vi.

piceis navalis ℥i℞.

bol. armena,

farinæ volatilis,

thuris an. ℥i℞.

sanguinis Drachonis. ℥ij.

Ex arte fiat emplastrum.

COMMENTARIUS.

Vt partes corporis inter se forma, temperie & actione sunt dissimiles, sic dissimilibus opus habent medicamentis, quibus vel conseruantur vel curantur; Alia enim oculus, alia pulmo, alia vterus, alia ossa male affecta postulant; Et sæpe diuersis medicamentis eadem pars eget, pro affectionis qua lacessitur diuersitate, nam quæ ossium cariei, seu teredini conducunt, raro aut nunquam in ipsorum fracturis vsurpantur; quibus sanandis Chirurgorum maxima pars astringentia sola perperam adhibet: Quidam Oxycroceum; Alij Emplastrum de pelle arietina, seu contra rupturam: Alij vulgare Ceroneum; à quo forsàn detorta est illius emplastri nomenclatura, quod Lutetiæ tanti nominis est, & singulis opem efflagitantibus, abs quodam sine discrimine datur, & promiscuè morbis omnibus & partibus adhibetur. Vnde ab ocellulis meatibus & retentis humoribus excrementitiis sæpè dolores ingrauescunt, nonnumquam pruritus ingens oritur, sed sapiùs vlcera nascuntur, vt in multis obseruauì.

Peculiare igitur debet in Pharmacopoliis Catagmaticum optimum haberi, quod non solum vim habeat astringendi & roborandi, sed partis temperiem conseruandi, pori sarcoidis, *Alrosboth* Arabes vocant, generationem & incrementum accelerandi: Cuiusmodi Præparatio, est, quod nunc exhibemus, cuius præparatio licet ex formula descriptionis satis pateat, in tyruncolorum tamen subsidium apertius declarabitur. Primum igitur radices mundatæ, & in frustula sectæ, & herbe minutim incisæ in pari portione vini nigrioris, & aquæ chalibeatæ, vel fabrorum coquentur ad mediæ partis dissipationem. In percolatum liquorem mucagines iniiciuntur, elixabunturque donec aquosa exhalet humiditas: Tum olea miscebuntur; Mox lithargyrus & igni moderato coquentur, in Emplastrum; postea addentur pix & colophonia; Inde cera simul liquabitur. Igni sublatis & sufficienti coctura, & agitatione vnitis terebinthina adiungetur: deinde pulueres: omniaque simul probè miscebuntur, agitantur, subigentur, vt coëant in Emplastrum, consistentia legitimum.

Si *Androsæmum* non suppetat, in eius locum hypericonis semen, aut summitates substituentur. Per ceram virginem flaua, seu citrina & recens à melle secreta intelligenda est, quæ nervis roborandis aprior est, & vtilior.

Emplastrum Catagmaticum vires habet insignes ad fracturas ossium sanandas: Eorum enim coalitum iuuat, & accelerat, callum quo simul agglutinantur, auget, calorem partis natium fouet, & humorum fluxiones sistit.

Vires.

Chirurgos hortor, emplastrum hoc parare, nec ignaros quosdam tam libere pati, qui vnico Ceroneo, vt vocant, seu emplastro, forsitan sine ratione concinnato, omnes plagas, vt vulgo fertur, sanare promittunt.

Emplastrum Vigonium, seu de Ranis. CAP. XX.

℞. Oleorum chamameli,
anethi,
de spica,
& de lilio, an. ℥ii.
olei de croco ℥i.
pinguedinis vituli lib. ℞.
euphorbii ℥v.
thuris ℥x.
olei laurini ℥℞.
adipis viperæ ℥ii ℞.
ranarum viuentium n. vi.
lumbricorum losorum in vino ℥iii ℞.
succorum radic. ebuli, &
enule an. ℥ii.
schænanthi,
stæchados,
matricariæ an. m. i.
vini odorifer. lib. ii.

Bulliant omnia simul ad consumptionem vini.

Colaturæ adde
lichargyri lib. i. ℞.
serebintina clara ℥ii.
cera alba, vel potius flaua, quod sufficit,
styracis liquida ℥i ℞.

Post hæc ab igne depone, & ubi refrixerit, misce
argenti viui saliuo hominis ieiuni extincti ℥iiii.
misce diu pistillo, & fac emplastrum.

COMMENTARIUS.

Vt India naturæ statuto luem venerem simul & remedium protulit. Sic Italia, in quam primum aduecta est, hoc morbi genere, totam Europam infecit, & optimo medicamento refecit. Ioannes quippe de Vigo Italus, vt suis, vel etiam sibi, forsan consuleret, emplastrum hoc eximie virtutis composuit, ad Italici morbi, quem ineptè Gallicum appellat, curationem: Cuius licet probetur descriptio, improbatur tamen modus parandi, quem ipse præscribit. Vult enim simul ac confusè omnia concoqui ad lithargyrum vsque; Sed recentiores paulò aliter, & melius multò sic apparant.

Lumbricos terrestres vino ablutos, & ranas viuentes maiusculas, Preparatio. & aquaticas in pinguedinibus porci & vituli simul cum vino coquunt, ad tertie partis vini consumptionem: Deinde matricariam addunt, stœchadem & schœnanthum, & rursus elixant ad vini depreditionem: Tum succos ponunt & olea; Paulo post axungiam viperæ, aut eius defectu colubri. Adhucque coquunt ad humoris aquei excussionem, & postea fortiter exprimunt. In percolato iure lithargyrum laeuigatum agitant, nutriunt, & iugiter versando coquunt ad formam vnguenti; Tuncque ceram adiciunt & liquant. Post hæc ab igne remouent; thus & euphorbium trita coniiciunt; Deinceps terebinthinam & styracem. Omnibus ordine dicto mixtis versatis, vnitis & refrigeratis, argentum viuum per pannum densum traiectum, & salua hominis ieiuni extinctum exactè permiscunt, terunt, subigunt, & in formam emplastri idoneam reducunt, ex quo magdaleones formant, & vsui reponunt.

Optima est hoc emplastrum parandi ratio, quam peritiores Pharmacopœi sequuntur, inter quos nonnulli pondus hydrargyri duplicant, alij triplicant, vt vires nanciscatur efficaciores ad Italici morbi expugnationem. Quidam illius extinctionem cum salua ieiuni damnant, maluntque cum terebinthinæ & axungie porci aliqua portione extinguere; nec quidem malè istis omnibus modis castigatur; Mallem tamen saluam quàm saliuam assumere, illius enim succo castigatus hydrargyrus neruis minus obest.

Querunt multi, quodnam oleum sumendum sit pro oleo de Spica, Dubitatio. cuius multæ perhibentur varietates? quibus, vt paucis respondeam, dico Vigonem illud oleum intelligere, quod per distillationem trahitur, ex lauandula maiore latifolia, quam vulgus *Aspicam* nominat: non verbò aliud, quod per infusionem educitur ex spica Indica, quod idem author cum Mesue semper vocat oleum Nardinum, vt lib. 8. Antidotar. cap. 4. Olei verò de Spica alibi meminit, nempe lib. 4. cap. de auxiliis ad dolorem dorsi.

De ranis quoque non conuenit inter omnes, alij namque aqua.

▲ Aliud de-
bitum.

ticas, alij syluaticas, seu rubetas venantur, sed palustres, seu aquaticas rubetis sepè venenatis prætulim: Verum alię aliarum defectum sine magno discrimine facillè supplebunt: Atque has, vel illas quisque seligat pro animi arbitrio, cum æque ferè huic externo medicamento conueniant.

Medicos interea monitos velim raro myropæos hoc emplastrum iuxta veram descriptionem concinnare, ob viperarum pinguedinis inopiam, quæ exigua quantitate è singulis excerpitur. Notus est qui vix eius vnciam 30. lib. emplastri permisceat. Cera autem quantitatem, quæ tripla solet esse ad oleum, artificis periti prudentiæ committo. Lithargyri vero pondus inexperti nulli leuius ponunt, quàm vt rite possit emplastrum parari.

Vires.

Vires autem huius emplastri, quod forma cerati, vel vnguenti multi parant, non modò Medicis, Pharmacopæis, & Chirurgis notissimę sunt, sed omnibus qui Veneris calcitratu fuerunt oblaxi.

Tela Galteri, vulgo Sparadrap. CAP. XXI.

<i>R. Olei rosati lib. B.</i>	<i>thuris,</i>
<i>seui arietini 3 iiii.</i>	<i>mastiches an. 3 ii.</i>
<i>cera 3 x.</i>	<i>bol. armen.</i>
<i>lithargyri,</i>	<i>farina volatil. an. 3 i.</i>
<i>resinae pini,</i>	<i>Empl. in quod adhuc liquatum,</i>
<i>& calidum immergatur tela parum attrita.</i>	

COMMENTARIUS.

Ad Emplastrorum cateruam refertur quædam tela vtrinque emplastica, quam recentiores modò Sparadrapum, modo telam Galteri nominant, cuius multæ varietates dantur, à varietate emplastrorum, quibus inficitur tela, sumptę: Alia enim vulneraria, alia catagmatica dicitur: Illa vulneribus magis, hæc ossibus agglutinandis dicatur; vtrique tamen, vtrique affectioni proficua. Sed nullis in morbis Sparadrapum frequentior est vsus, quàm in vlceribus antiquatis, & in ipsis fonticulis à pyrotico relictis. Ad hæc autem omnia valet, quod hîc exhibemus, ad cuius confectionem sebum & cera primùm liquanda cum oleo: Liquatis lithargyrus subtilissimè tritus, commiscendus, ducendus, nutriendus & spatha assiduè mouendus, coquendus. Post-hæc, reliqui pulueres addendi, & ita versandi, permiscendi & vniendi, vt in legitimum abeant emplastrum, in quod

Parandi
modus.

in quod adhuc calidum, & liquidum, tela quodam modo vetustate iam attrita demergenda, & sæpè inculcanda, quousque infecta planè, & vndiquaque inquinata, & quasi incrustata fuerit. Tuncque extrahenda, & exponenda aëri, vt refrigerata, obdureſcat, & ad futuros vsus ſeruetur.

Solent nonnulli lithargyrum coquere cum ſebo & oleo ad idoneam emplaftri formam, dein ceram addunt & liquant; hiſque ab igne ſemotis farinam & bolum miſcent, denique thus & maſtichem; Verùm utroque modo rectè ſolers myropæus poterit parare.

Tela hæc partim ſarcotica eſt, partim collectica & epulotica, hoc eſt, vim habet nouam carnem generandi, vulnera glutinandi & eadem, vt & vlcera, exſiccandi, & ad cicatricem ducendi. Fluxiones quoque liſtit, & partes quibus adhibetur roborat. Vires,

Qui alias Sparadraporum deſcriptiones deſiderarit, legat caput vltimum ſectionis ſecundæ lib. 3. noſtrarum Inſtitutionum.

Porrò ex aliis Emplaſtris liquatis tot ſparadrap, quot illa ſunt, poſſunt hæc arte parari.

Alia quædam emplaſtra, pauca tamen omiſimus, quorum vsus vel improbatur, vel non ſatis probatur, vel affinis ſit eorum quali- tati, quæ ſuperiùs à nobis deſcribuntur: Exoleuit enim emplaftri vtriuſque Barbari & Diaphœnici vsus: Apoſtolicum vero rariffimè paratur, eoque facilè carere poterit, qui Diuinum habebit, vt Ceronæum, qui oxycroceum. Præſtantiora autem vſitatoraque dedimus non modò emplaſtra, ſed alia medicamenta, tam quæ exterius adhibentur, quàm intro ſumuntur; quæ omnia ſi parare voluerit Pharmacopæus, & in officina ſeruare, nihil illi deerit morbis omnibus expugnandis.

Finis Libri Sexti.

APPENDIX.

De quibusdam aquis medicatis, arte paratis.



Rater aquas simplices destillatas, aliæ quædam in Pharmacopoliis seruantur compositissimæ, quarum vsus plurimum commendatur, non modo ad externos corporis affectus, dum adhibentur, sed etiam ad interiores, vt intemperiem partium corrigendam, robur hisdem conciliandum, & facultates erigendas dum assumuntur; Cuiusmodi sunt vsuales quædam & eximie virtutis, quas ad calcem huius operis, ne quid ei deesset, adiunximus, initio ab his sumpto quæ intus sumuntur.

Aqua Theriacalis.

℞. Radic. gentiane, enula campana, tormensilla, angelica, imperatoria an. ℥ i. Cyperi, ireos florent. an. ℥ vi. zedoaria, cortic. citri sicci, & arantiorum, cinnamomi, caryophyllorum, sem. cardui bened. corymborum hedere, granorum iuniperi an. ℥ ℔. dictamni, scordij, melissa, calendula an. m. ℔.

Macerentur diem integrum super cineres calidos in vase oris non multum patuli & rite obturati, cum vini albi lib. vi.

Die sequenti, adde decoctionis ulmarie, betonica & nenupharis lib. ii.

Deinde bulliant parum, ac lento igne: Tum fiat expressio, in qua dissolue & infunde per noctem theriaca bona ℥ iiii.

Postea ponantur in alembico vitreo, & fiat destillatio in balneo M.

Aqua hinc destillata seruetur.

Inter aquas Theriacales, & Alexiterias nulla est hac præstantior & efficacior: Facultates enim non modo recreat, sed qualitatem omnem pestilentem, & venenatam oppugnat & extinguit. Syncope, palmo, ac omni animi deliquio prodest, vertigini, lethargo, Epilepsia, Apoplexia & paralysi.

Aqua Theriacalis alia, paratu facilior.

℞. Radic. enula campan. angelica an. ℥ iiii.

sem. cardui bened. caryophyllorum, granorum iuniperi an. ℥ i.

Scordij, echij, ulmarie, maiorana, melissa, betonica an. m. i.

Fiat decoctio, In qua colata ad lib. iiii.

Infunde diem integrum, vel etiam biduum,

Mitbridatij & Tberiaca an. ℥ ii.

Ponantur in alembico, & destillentur, ut artis est.

Vires habet superiori affines, sed imbecilliores. Parari facilè poterit non solum in Pharmacopoliis, sed etiam in singulis ciuium ædibus. Paucis enim constat, quæ vbique ferè reperiuntur.

Aqua Cinnamomi.

℞. Cinnamomi optimi, crassiusculè triti lib. ℞.

aqua rosarum fragrantissima &

vini albi generosi an. lib. i.

miscero, ac biduum simul relinquito in vase vite operculato, ne quid expiret. Deinde super cineres calidos destillato, & aquam seruato.

De cinnamomi ad vinum & rosaceam proportionem non vnus est omnium consensus. Alij enim partem vnâ cinnamomi ponunt, vini partes duas, aquæ rosarum partes quatuor. Alij vinum & aquam eadem mensura permiscunt, in quibus cinnamomum maceratur, & totum destillatur: hicque parandi modus vsitator est, & melior perhibetur.

Huius aquæ facultas valde commendatur ad partum accelerandum, secundinas expellendas, menses ciendos, facultates recreandas, & flatus discutiendos.

Aqua vulgò Clareta dicta.

℞. Macis, caryophyllorum, cinnamomi an. ℥ i. galange ℥ ℞. cardamomi minoris, scæananthi an. ℥ ii. zinziberis ℥ ℞.

Infunde in balneo M. viginti quatuor horas in aqua vitæ lib. i. aquarum absynthij, & rosarum an. lib. ℞. adde sacchari ℥ viii.

Trasiciantur ter, quaterque per manicam Hippocratis. fiat Clareta, in vase idoneo reponenda, & seruanda.

Valet plurimum ad robur stomachi, coctionem iuuandam, flatus discutiendos, intempericem frigidam partium nutritiarum corrigendam, ad vires cordis restituendas, & facultates erigendas.

Clareta alia.

℞. Radic. pæonia utriusque, visci querni an. ℥ ii. ligni lauri, lentisci an. ℥ ℞. florum bethonic. saluie, anthos an. p. ii.

Macerentur per diem integrum, in vase stritti eris, & bene cooperulato

Ecc ij

in vini albi optimi lib. i. B. aqua melisse lib. B. Postea distillantur. Et aqua destillata macera cinnamomi ℥ B. sacchari candi ℥ v. Tum colentur & bis atque iterum transmittantur per colum laneum. Colatura seruetur.

Mirum in modum confert Epilepsia, Lethargo, Paralyfi, Apoplexia, & aliis frigidis affectibus cerebri, & totius nervosi generis.

Clareta alia.

Rx. Aquar. melisse & tusilaginis an. lib. B.
Infunde per noctem super cineres calidos Enula Campana ℥ ii. Treu florentia ℥ i. cinnamomi ℥ iiii.

Facta expressioni, & bis, terque colata adde Syrupi ardentis, seu olei sacchari, ut vocant, ℥ iiii. Fiat Clareta, parum insolanda, si servanda.

Facultates habet eximias ad Asthma, tussim ab humore frigido natam, & expectorationem. Incidit enim, attenuat, coquit, & spiritum mouet.

Syrupus autem ardens fit ex saccharo diluto in aqua vite, quæ accenditur: Nam post eius conflagrationem liquor relinquitur, quasi oleosus & crassitie syrupi.

Clareta vulgaris.

Rx. Aquæ vitæ optima lib. B. aqua rosarum rubrarum ℥ iiii.
sacchari ℥ iiii. cinnamomi ℥ i.

Transmittantur per manicam Hippocratis, bis atque iterum, & fiat Clareta.

Gratissima est hæc Clareta, & cor atque reliquas partes, quæ principatum tenent, recreat, calorem natium fouet, & materiam flatulentam discutit.

Aqua contra calculum.

Rx. Radicum apij, oinones, eringij & raphanorum per taleolas incisarum an. ℥ ii. siliquarum virid. fabarum ℥ iiii. saxifragarum omnium, cristæ marina, pimpinella, ameos, summitatum altheæ an. m. ij. granorum alkekengi, cicerum rubror. sem. nullij solis an. ℥ ii. malæ citria in orbiculos secta m. iii.

Macerentur diem integrum in vino albo: Postea distillantur. Aqua reponatur vase idoneo, cui si parum olei vitrioli admisceatur, ut aceasca, vires habebis efficaciores.

Mira est huius aquæ vis ad calculum atterendum, & expellendum, urinam ciendam, menses mouendos, partum accelerandum, viscidos humores attenuandos, & obstructions tollendas. Debent verò illius sumi duo cochlearia aut paulo plus, pro sumentis ætate & viribus: Idque manè ieiuno stomacho, vel longè post pastus.

Aqua ad Gonorrhæam.

℞. Foliorum acanthi, & lapathi hortenſis concisorum, summitatum altheæ an. m. ii. florum nenupharis m. iii. sem. lini, senclorum an. ℥i β. seminum quatuor frigid. maiorum an. ℥i. macerentur per diem in lacte asinino, aut vaccino, postea destillentur in Balneo.

Facultatem habet leniendi, acrimoniam auferendi, sordes renum, & partium per quas, & lotium, & semen excernuntur, expurgandi, & intemperiem corrigendi.

DE AQVIS TOPICIS SEV
exteriùs adhibendis.

Aqua Ophthalmica.

℞. Succorum chelidonij, faniculi, ruta, apij & hermini an. lib. β. mellis ℥iii. fellis hircini ℥j. fellis caponum & gallinarum an. ℥β. aloës ℥vi. caryophyllorum, nucis moschata, sarcocolla an. ℥ii. Ponantur omnia simul in alembico: Destillentur: vase vitreo excipiantur, & aqua destillata seruetur.

Multis oculorum affectibus prodest, vt Ambliopiæ, caliginis visus debilitati & hebetudini.

Aqua communitalis.

℞. Euphras. m. ii. chelidonij, verbena, bethonica, camapitheas, anethi, summitatum hormini, anagallidu flore rubro, ameos, caryophyllata an. m. i. anthos m. β. piperis longi ℥ii. Macerentur in vini albi sufficienti quantitate per diem integrum, & destillentur.

Vocatur aqua communitalis, quod communis sit, nec vlla domus ea carere debeat. Plurimum valet ad omnem visus imbecillitatem, sordes oculorum detergendas, maculas auferendas, vlcera sananda, suffusionem impediendam, claritatem oculis augendam, & robur conciliandum.

Aqua ad Epiphoram & oculorum ruborem.

℞. Vini alb. aquæ rosarum an. lib. ℥. euthia preparata ℥i.
macis puluerata ℥℥.

Omnia misceantur in phiala bene obturata, & insolentur per tres hebdomadas.

Efficacissima est ad oculorum ruborem delendum, lacrymas ipsorum exsiccandas, tunicas roborandas, & vlcera sananda.

Aqua Calcis.

Aqua in qua pluries calx extincta fuerit, aqua calcis ob id dicta, multis vlceribus phagædenicis ac disepuloticis mirum in modum confert, quia tamen facilè quouis tempore parari potest, in eius descriptione non immorandum.

Aqua Fortis.

Aqua fortis vulgo dicta, ad aurifabros potius, quàm Pharmacopœos spectat, qua vtuntur ad separandum argentum ab auro: Ob id, aquam separationis vocitant Gall. *eau de depart*. Liqueat enim argentum, auro integro. Quæ autem illorum operibus inseruiuit, & portionem aquæ admisit, vel per se ignaua iam facta colorem cyaneum acquisiuit, aqua secunda vulgò dicitur, qua nihil communius in Chirurgorum tabernis, ad illorum subsidium, qui Veneris Mephitim attigerunt.

Paratur autem aqua fortis ex vitriolo, & sale petræ in matratio inclusis, & adhibito excipulo, seu vase idoneo, optimè lutato, in quod vi ignis spiritus velut accensi perreptant.

Alia fit adhuc ex auripigmento, flore aris, sale nitro & alumine rupeo: Verum hæc relinquenda, quibus inseruiunt.

De aquis comptoriis seu fucatoriis.

Corporis pulchritudinem aut deformitatem magni quicquam ad morum probitatem, aut improbitatem adferre non aucto; Multi enim Theriaca deformiores clarissimi floruerunt, & nonnulli Adonide formosiores inter sceleratos computati sunt. Ferè tamen mulieres deformes impias esse noui, quibus, vt nec edentulis senioribus, nullum fucum, aut aquam comptoriam ad faciem

cap. 3
lib. 1
compo.
medic.
secund.
loc.

erugandam exhibeo: In hoc Galeni, licet pagani prudentiam sequutus, qui non modò vultus, sed capì lorum fucum, seu tincturam improbat. Quæcumque, inquit, præ deliciis scipsas ornant, nihil tale quippiam à me petenti exhibui.

Carebit igitur Antidotarium nostrum his nefariis medicamentibus, quibus pellices solent iuuenes irretire, & incautos fallere: Hanc enim fucatoriam artem videmus tantum exerceri à quibusdam circulatoribus, & vafis lenonibus, qui vt cautè ad meretricum nummos perueniant, illis oleum de Talko, quod nusquam viderunt, pollicentur, quo non tantum faciem erugare, sed iuuenescere prorsus asserunt. Duo autem vnguenta solent exhibere; Vnum rubellum, & candidum alterum: Vtrumque Hispanicum cognominant, nec malignæ qualitatis expers vllum: Nam quod Album Hispaniæ vocitatur, ad sui confecturam Sublimatum admittit, quod licet ex partibus æquis hydrargyri, & vitrioli, & ex sale communi, potius quàm ammoniaco constet, quæ seorsum lethalia non sunt, simul tamen vt decet mixta, in vitreo vase sublimatorio indita, cui per gradus datur ignis duodecim horarum spatio, fit pulvis ita causticus, & deleterius, vt eius malignitas vix possit vlla arte deleri. Hinc accidit, mulieribus, quæ fucis sublimatis vtuntur, dentes nigrescere, teredine absumi, & faciem corrugari, ac citius senescere. Melior ergo color is est, quem sola natura pinxit, cuius opera inimitabilia dum miramur, opificem summum laudemus in æternum.

Sublimatū
quibus
constat.

Finis totius operis.







EPIPHANII EMPI-
RICA 1561. 21. APRILIS, FVIT IS
EMPIRICVS MEDICVS IN GRÆCIA
PEREGRINATVS, QVEM GESNERVS ADO-
lescens cognouit, & ex cuius libro, qui hic est,
quædam descripsit in libro suo, quem
Inscripsit Euonymus.

A Q V Æ

*Aqua experta in ulcere præputii
virgæ & testiculorum.*

℞. Oua iij. elixa dura à quibus
albumen accipias, quod subtili-
liter scindas & in mortario te-
ras, deinde infunde quartam
partem vnius mensuræ aquæ vi-
tæ aluminis ʒ ʒ. camphoræ ʒ ij.
viridis aris ʒ ʒ. terantur om-
nia simul in mortario, postea
per telam lineam fortiter expri-
matur, vtendi modus is est, capiā-
tur fila lanea in hac aqua mada-
facta, quæ in vulnere ponantur
ter aut quater in die & miraberis
effectum.

Aqua experta ad asthma.

℞. Calamenti hyssopi capill.
veneris prassii scabiosæ vngulæ
caballinæ an. m. i. aristol. rot.
ʒ i. Iteos ʒ ʒ. sem. vrticæ ʒ i. ʒ.

rad. fœniculi petroselini an. ʒ 2.
enulæ campanæ lb. ʒ. sem. sina-
pi nasturcii an. ʒ i. ʒ. costi ʒ ʒ.
spicæ ʒ 10. baccarum lauri ʒ 4.
nigellæ ʒ i. ʒ. terantur omnia
subtiliter & stent per dies 6. in
infusione in vino albo mensuris
6. deinde lento igne distillentur
manæ ʒ 3. dentur.

*Aqua qua intinea, ac in omni cutis
fæditate caput aut totum corpus
lauetur.*

℞. Farinæ cicetum lb. i. fœnur-
græci furfuris tritici baurach sa-
lis nitri sinapis an. ʒ 2. rad. al-
thææ incisæ ʒ 3. misceantur in a-
ceto & aqua, & postquam suda-
ueris lauetur deinde & locus
fædus vngatur cum vnguen-
to, de quo infra in lite-
ra V.

Aqua ad idem pro pauperibus.

℞. Lactis virginis ℥i. β. aquæ rosatæ parum sulphuratæ ℥i. olei de tartaro, de frumento, de vitellis ouorum an. ℥β. camphoræ ℥i. quære olea in lit. O.

Aqua ad mundificandos dentes.

℞. Salis amoniaci, salis gemmæ an. ℥3. aluminis Tuceanini ℥i. β. ponantur ad alembicum & destillentur, quod si aliter vis facere imponas aquæ fontis tb. 2. & sic stent per 8. dies, colentur & dentes lauando frica.

Aqua contra calculum.

℞. Hyperici chamædrios chamæpitheos; senecionis, graminis pentaphyllon, scolopendræ patietariæ verbenæ, eupatorii pulegij rutæ an. m. i. quinque rad. diureticorum, acori, enulæ rubræ tinctorum, azari, tamariscian. zii quinq; sem. diureticorum, saxifragiæ mili Sol. dauci raphani Macedonici, ameos maratri carui leuistici an. zij. nucleorū persicorum 3. v. liquiritiæ ℥j. granor. iuniperi ℥β. Quatuor sem. com. frigid. maior. mundatorum an. 3j. β. terantur & infundantur in tb. v. vini, stent per duos dies in infusione, postea lêto igne destilletur, da post balneum vel mane in aurora tepida ℥β. vel ℥j. β. pro vna vice vt tibi videbitur.

Aqua experta ad grossos, id est sicus (Cels. l. 8. c. 3. οὐκωνς græcis) circa nasum & poma maxillarum.

℞. Sulphuris viui ℥j. terantur & per syndonem fiat alcool: postea ponatur aquæ rosar. tbj electæ, omnia in phiola obturata ad solem suspendantur diebus 40. in canicularibus vt quotidie bis

vel ter vitrum moueatur, postea illa aqua loca inungantur, cui iudicio meo si addas camphoræ 3j. melior erit quia probata est.

Aqua frigida in febricitantibus, ne sumi a stomacho ad caput ascendant.

℞. Hordei mundati ℥iij. iuiubarum sebesten an. n. xii. prunorum n. xv. granorum granatorum acetosorum ℥j. β. sachari rosati ℥ij. aquæ menluras ij. bulliant vsque ad consumptionem medietatis, bibat frigidum.

Aqua faciem dealbans.

℞. Entale dentale (conchæ sūt) classis boracis sarcocolle corallo- rum alborum, cristall. alb. gypsi aceri, rizi fatinæ orobi portulacæ an. ℥β. cum aqua fabarum misceantur, fiât trochisci & cum opus fuerit fumigetur antea facies cum aqua decoctionis hordei & auenæ, deinde trochiscus vnus distemperetur cū aqua fabarum, & facies liniatur quando cubitum vadit, mane vero lauetur facies cum aqua decoctionis fabarum & fursuris, postea cum aqua frigida, & si formantur trochisci cum aqua limonum fortius operatur, imo limone assato facies liniatur, nam ipsam pulchrâ reddit.

Aqua elegans contra calculum.

℞. Asparagi brasici apij fœniculi petroselinii rubræ tinctorum an. ℥β. sem. v. diureticorum leuistici milij solis; ameos raphani sileris montani dauci, saxifragiæ an. 3 iij. adianthos scolopendræ ceterach, trifolii hepaticæ, graminis, sem. peucedani; senecionis an. m. i. ireos ℥β. liquiritiæ ℥ij. quatuor

sem. frigid. communium maior. mundat. an. \mathfrak{z} . s. hederæ arboreæ & terrestres an. m. i. s. nucleorum ceraforum \mathfrak{z} j. spicæ nardi \mathfrak{z} iiii. gummi hederæ \mathfrak{z} vi. sanguinis hirci preparati \mathfrak{z} β . cinnamomi \mathfrak{z} i. terantur & in vini albi vij. mensuris, per dies aliquot infusa maneant, postea destilletur.

Aqua somnifera.

\mathcal{L} . Sem. hyoscyami \mathfrak{z} ij. mandrag. \mathfrak{z} i. opii. \mathfrak{z} i. gith. corabæ an. \mathfrak{z} ii. semperuiniæ vermicularis, nenuparis lactuæ an. m. i. terantur & infundantur in \mathfrak{lb} . ii. aquæ papaveris cum \mathfrak{z} i. β . seminum solij per dies 2. postea secundum artem destillentur.

Aqua caponis restaurativa & siptica.

\mathcal{L} . Caponem coctum secundum artem, cui addatur aquæ rosatæ \mathfrak{lb} . i. conferuæ rosar. borraginis buglossæ an. \mathfrak{z} i. corall. amborum an. \mathfrak{z} ii. spec. diarrhodon ablatis \mathfrak{z} i. passularum ab arillis mundatarum \mathfrak{z} i. coriandri preparati \mathfrak{z} β . fragmentorum omnium, margaritar. an. \mathfrak{z} j. β . destillentur.

Aqua multum odorifera.

\mathcal{L} . Basiliconis mentæ sampsiuchi Iris balsamitæ hyssopi satoreiz saluic melissæ laudulæ rorismarini an. m. β . garyoph. cinnamomi nuc. mosch. an. \mathfrak{z} j. citranguli (citri) n. iiii. aut iij. aquæ rosatæ q. n. terantur & infundantur in aqua per dies tres, postea lento igne destillentur, & destillationi adde musci \mathfrak{z} j. ponas postea ad Solem.

Aqua frangens lapidem.

Succi saxifragiæ \mathfrak{lb} . ij. succi mi-

lii Sol. petroselini anisi an. \mathfrak{lb} . β . aceti albi \mathfrak{z} viij. destillentur, da \mathfrak{z} β . ieiune.

Aqua ad fistulas experta.

\mathcal{L} . Vini albi optimi destillati in vase in quo aqua vitæ destillatur \mathfrak{lb} iij. aquæ rorismarini saluic an. \mathfrak{lb} . v. sacchari \mathfrak{lb} . ij. destilletur in simul iterum, deinde \mathcal{L} . antheros sol. Saluic an. \mathfrak{z} j. misce per dies 8. cola & serua in vase vitreo, vttere quando opus est.

Aqua ad fistulas artificialis.

\mathcal{L} . Rorismarini lauri anethi apij sylvestris, & domestici recetium an. \mathfrak{lb} j. destillentur, postea adde terebinthinæ \mathfrak{z} vj. gummi hederæ \mathfrak{z} iij. thuris \mathfrak{z} ii. croci masticeis cubebæ nuc. mosch. myrrhæ galangæ cinnamomi aloes garyop. an. \mathfrak{z} j. destillentur & bibat: valet etiam contra stomachi passiones.

Aqua faciem dealbans.

\mathcal{L} . Lithargyri argenti \mathfrak{lb} . β . trieti & cribrati cocti in aceto albo \mathfrak{lb} . ij. destillati per filtrum cum spatula miscendo, donec tertia pars aceti minuatur, cui adde caphoræ \mathfrak{z} β . aluminis laurini, boracis, olei tartari an. \mathfrak{z} j. deinde cola per filtrum & vbi opus fuerit faciem & collum inunge.

Aqua ad caput frigidum

qua caput fricetur.

\mathcal{L} . Aquæ vitæ \mathfrak{z} ij. nuc. mosch. garyoph. maioranæ cubebæ, piperis longi an. \mathfrak{z} β . terantur & in simul misceantur, caput cafricetur diu, postea ponatur quod in litera S. L. aliqui addunt in aquam euphorbij \mathfrak{z} s.

F ff ij

BALNEA.

Balnea ad matricem frigidam.

℞. Calamenti pulegii arthemisiae, camomillae meliloti an. m. ij. matricariae nepetae an. m. i. Ireos ꝑ. i. bulliant in aqua proiciantur in tineam in qua ieiuna sedeat ad vnam horam, & post prandium ad duas horas, postquam saepe purgata fuerit.

Balneum ad leprosos.

℞. Scabiosae fumi terrae anthos camomillae meliloti an. m. iij. rad. lapacii lb. i. sulphuris ꝑ. 4. bulliant postea lauetur corpus cum lotionem. quere in lit. L.

Balneum pro leprosis & scada scabit infectis

℞. Fumiterrae scabiosae an. m. 2. camomillae meliloti saxifragiae an. m. i. rad. lapacii acuti subtil. incisarum & recent. lb. i. piperis longi sinapis aloes nitri ꝑ. i. sulphuris ꝑ. 3. coquantur in x. vel xv. lb. aquae & ꝑ. aceti donec plusquam tertia pars remaneat, & in balneo fricetur, & deinde liniatur cum sanguine leporis in exitu, aut à balneo da theriacam cum vino, postea vngatur vnguento, quod quare in litera. V.

Balnea ad calculum.

℞. Maluae bismaluae, brancæ vrlinae verbena camomillae rad. scenic. rad. althaeae meliloti parietariae, graminis, agrimoniae. rad. petroselinii acori an. m. 3. sem. lini lb. i. bulliant in aqua.

Balneum ad idem.

℞. Violariae maluae bismaluae parietariae scolopendriae senecio-

nis rad. fœniculi apij petroselinii an. m. 2. sem. lini lb. i. s. fœnugraeci lb. s.

Balneum in dolore capitis frigidi.

℞. Rutae saluiae betonicae maioranae calamenti hyssopi sticados arab. rosmarini garyophyllatae, sol. lauri an. m. i. misce si. sacculus ex quo confice lixiuium.

Balneum stipiticum consolatorium ex quo ulcerum lotio fieri potest.

℞. Gallarum nucum cupressi, balaustrarum, cupulorum glandium an. m. i. myrtillorum ꝑ. x. thuris mastiches sarcocollae an. ꝑ. 4. aluminis ꝑ. 2. vel plus vt visvidel. 4. consolidae plantaginis rosarum millefolij centaurij an. m. 2.

Balneum ad imprægnationem.

℞. Myrtillorum rosarum an. lb. s. corticum mandragorae ꝑ. i. s. gallarum n. xxx.

Balneum ad idem.

℞. Arthemisiae m. 2. sem. papau. alb. ꝑ. 2. agni casti, ros. ru. cassiae lignae, rad. mandra. an. ꝑ. 4. granorum prœniz lb. s. te-rantur grosso modo in aqua siterilis duabus in qua ferrarij extinguunt ferra, in ea mulier sedeat cum tepida est horam vnam ante introitum lecti, mane verò bibat potionem, quam quare in litera P. & pessarium quare in litera eadem, aut puluerem. Q.

Confectio matricalis.

℞. Speciei diamulci dulcis ꝑ. i. diambrae ꝑ. 3. linguae avis sem. fraxini rasuræ eboris, nepetae an. ꝑ. i. sacchari dissoluti in aqua matricariae q. s.

Confectio ad vermes.

℥. Senæ Alexandrinæ ʒ 2. r-
nu cerui vñ cortic. granat. an.
ʒ ʒ. dictaāmi, garyoph. Rhabarb.
an. ʒ 1. centonici ʒ 1. ʒ. cinna-
momi ʒ 4. sachari in aqua gra-
minis aut absynthij dissoluti.

*Confectio bona restitratina in
febris.*

℥. Pulpæ corporis perdicis
fasiani aut hædi ʒ 4. amigd. dulc.
excortic. ʒ 2. pistachiar. in aqua
ros. calida infusarum per horas
ʒ. postea exiccatarum, pinear.
similiter præparatarum an. ʒ 1. li-
quiritiæ rasæ ʒ ʒ. passularum,
pulpar. sebesten an. ʒ 3. sem. cō-
munium maiorum frigid. an. ʒ 2.
minorum an. ʒ. ʒ. sachari q. s.
fiat confectio in liquida.

Confectio alia ad idem.

℥. Pulpæ quā vis ʒ 4. amygd.
dulc. pinearum an. ʒ 6. fisticorum
auellandarum an. ʒ ʒ. Specierum
aromatici rosati ʒ 2. triasantali
ʒ 1. ameli ʒ 1. gummi dragacanthi
arab. an. ʒ 2. liquiritiæ rasæ ʒ ʒ.
sachari dissoluti in aqua melissæ
q. s. fiat confectio, vt vis.

Confectio ad impregnationem.

℥. Sem. pastinacæ, napi, rasu-
ræ eboris, seseleos, beæ veriusque,
linguæ auis an. ʒ ʒ. cinnamomi
doronici garyoph. macis galan-
gæ piperis longi, anthos, xilobal-
lami, blaccæ byzantix, maioranæ
pulegij an. ʒ 2. melissæ buglossæ,
cortic. citri an. ʒ 1. Spica ʒ 1. ʒ.
ambrex margaritarum an. ʒ ʒ. te-
rantur & cum saccharo dissolu-
to in morsello fiat confectio in
morsellis.

*Confectio ad vomitum cholericum so-
lutionemque.*

℥. Nucleorum granatorum
assorum, sumach an. ʒ 3. rosarum
spodij santali citrini, Sem. por-
tulacæ an. ʒ 1. ʒ. mastiches antofæ-
ti cubebarum, cardamomi, li-
gni aloes an. ʒ 1. Syr. myrtini q. s.
fiat conditum.

*Confectio pro nauigantibus & phleg-
maticis.*

℥. Garyoph. piperis anisi cu-
mini ligni aloes cardamomi ga-
langæ cinnamomi ʒ 3. an. ʒ 1. Se-
melonum, citrulli cucumeris cu-
curbitæ rosarum an. ʒ ʒ. santalo-
rum ʒ 3. macis schœnanthi an. ʒ 1.
senæ epithymi an. ʒ 3. croci ʒ 1.
mellis rosarum q. s. fiat elect. da.
ʒ ʒ. mane ieiunē.

*Confectio admirabilis ad tussim fri-
gidam.*

℥. Succu liquiritiæ hyssopi ca-
pill. veneris an. ʒ 3. cardamomi
piperis nigri, an. ʒ 1. amygd. a-
mar. sem. vrticæ an. ʒ 4. aristolo-
ch. ro. ʒ 2. mellis despumati q. s.
hoc elect. pectus ab omni super-
fluitate copiosa mundificat.

*Confectio turbith ad purgandum hu-
morem tuberositatem, phlegma
grossum in scrophulis, bulis,
morbo gallico.*

℥. Turbith. albi præparati, a-
garici trochiscati, ellebori nigri
an. ʒ 1. ʒ. polypodij ʒ 2. Methri-
datij Rhabarb. an. ʒ 3. diatridij
ʒ 1. cinnamomi spicæ an. ʒ. ʒ. sa-
chari q. s. ad incorporationē spe-
cierum fiat confectio: in morsel-
lis vel Syr. ros. q. s. ad incorpora-
tionem fiat mixtura da ʒ ʒ. plus
vel minus vt videbitur in morbo
gallico præsetaneū est remediū.

*Confectio euphrasia valens aduersus
oculorum caliginem, eorum sani-
tatem conseruans, visum cla-
rificans, reacuens.*

℞. Euphrasie ℥j. β. cinnamo-
mi cubeborum macis piperis lōgi
garioph. an. ℥j. β. sem. fœniculi ℥.
β. mellis despumati lb. j. β. succi
rutæ verbenæ an. ℥. ij. succi cheli-
doniæ ℥. j. β. bulliant in simul vs-
que ad succorum consumptionē,
postea cætera misceantur, & fiat
confectio da ℥. j. β. ingressu lecti
continue.

Confectio ad Hydropem.

℞. Specierum diacurcumæ,
dialacæ an. ℥. 2. diacymini ℥. i. β.
triasandali ℥. 2. adip. lupi ℥. 2. tro-
chisci de spodio, de berberis an.
℥. β. sachari dissoluti in aquis en-
diuic hepaticæ an. q. s. fiat confe-
ctio in solida.

CLYSTERES.

*Clyster conferens materiei adustæ in
cerebro vt est melancholia, mania,
lupina, &c.*

℞. Fumariæ polypodij senæ
thymi epithymi an. m. coloquin-
tidæ in petia ligatæ ℥. i. agarici
turbith hermodactyli an. ℥. β. ste-
chad. arab. saluiæ acori maiora-
næ betoniciæ pœoniæ an. m. i. flor.
nenuph. violarum an. ℥. i. sem.
end. acetosæ rosarum an. p. mel-
lis violati ℥. i. β. salis gemmæ ℥. 3.
diasenæ ℥. i. olei camomelini, mel-
lis colati an. ℥. i. misce & videas
ne debilites, quia forti conuenit,
vide Montagnanum in antido-
tario.

*Clyster forte & diuersum in dolo-
re nucha & iuncturarum.*

℞. Fol. collum camomillæ cen-
tauræ an. m. i. rad. cappa. aristo-
loch. Vtriusque gentianæ, rad.
cucumeris asinini vel agrestis a-
na p. i. coloquintidis in petia li-
gatæ ℥. 2. bulliant, capiatis lb. i.
intus dissoluatur benedictæ laxa-
tiuæ ℥. i. olei camomelini, mellis
colati an. ℥. i. salis communis ℥. i.
& lac Lanfranci doctrina 2. tra-
ctat 3. cap. 17. Sed nota quod si-
cut artificiale est hoc clyster, &
multum conueniens, ita non de-
bet dari, nisi præcedente vna aut
duabus purgationibus.

*Clyster in dolore capitis frigido pleg-
matico.*

℞. Saluiæ vtriusque, stæcha-
dos arabicæ hyssopi maioranæ
betonicæ centauriæ blitis mercu-
rialis an. m. i. coloquintid. in pe-
tia ligatæ ℥. 2. agarici aloes an. ℥. i.
β. Hiera picra, hiera Logodij, o-
lei de ruta, ros. an. q. s.

Clyster in dolore capitis calido.

℞. Violarum mal. brancæ va-
sinæ blitis an. m. j. succi mercu-
rialis, cassiæ extractæ an. ℥. i. β. olei
violati.

Clyster stipticum.

℞. Plantaginis m. 2. rosarum m. j.
sumach, balaustiorum, cupular.
glandium an. ℥. i. β. fiat decoctio:
postea adde pul. rosarum ℥. 2. se-
ui renum caprarum ℥. 2. albu-
minis oui n. i. fiat in parua
quantitate.

*Clyster conueniens apoplexia, paraly-
si, subeth & lethargia.*

℞. Centauræ abrotani cala-
menti origani vtriusque saluiæ
rutæ an. m. i. Sem. maratri anisi

feseleos an. 32. stecados arab. 33. pulpe coloquintid. in petia ligata 32. agarici 31. β. cassie ext. 311. Hierę picre Gal. salis gemmę, olea, & possunt addi de castoreo 32. β. & erit melius & fortius.

Clyster conueniens paralytico.

℞. Saluie rutę sicca stecad. 2. rab. maluę mercurialis centaurę camomillę furfuris an. m. i. Hierę picrę, benedictę Hierę Logodij, mellis rosati colati, cassię, olei communis, vel camomeli, salis communis, potest etiam addi sem. anisi fęniculi cimini 31. & erit fortius.

Clyster carminatiuum ventositas.

℞. Sem. anisi fęniculi, anethi carui cimini an. 31. rutę absynthij origani calamenthi centaurę an. m. β. camomillę meliloti, rad. althę furfur. an. m. i. Sem. lini fęnugręci an. 3. i. β. mellis rosati colati, cassię Hierę picrę, benedictę, olei de ruta, anethini camomelini, salis communis, possunt etiam addi baccę lauri, ameos cartami polypodij, & erit melius etiam cum electuario Indo & de baccis lauri, & diaphęnicone an. q. s.

Clyster in colica phlegmatica ventosa cum magno dolore appropriate valens.

℞. Polypodij quercini 33. folliculorum senę 32. β. salis gemmę 36. seminis cartam

31. agarici turbith an. 32. sem. anisi fęniculi cimini carui an. 31. thymi epithymi an. 32. 33. galangę an. 31. β. aquę lb. 10. in qua bulliat antiquus gallus virgiscęsus & euisceratus, cum supra scriptis vsque ad consumptionem medietatis, sed vltimo addatur thymus epithymus sena, misce, fiat clyster, & da clyster hoc cum oleo de Sem. lini & electuario Indo diaphęniconis. Clyster hoc etiam potest dari in potione 35. cum electuario Indo aut diaphęnico. Sed melius esset quod ante daret aliud clyster cum herbis, Hierę picra, ad intestina mundificanda, quia hoc remouet dolorem. In summo etiam dolore dedi, decoctionem cimini carui ameos anisi fęniculi, facta in solo oleo anethino, & expressa, bene conuenit.

Clyster confortatiuum abstersiuum & confortatiuum.

℞. Vini albi odoriferi 38. vrinę pueri 34. vel 6. mellis colati & despumati 33. salis communis 31. β. olei communis 33. confert ad sequentia. Clyst. hoc pulchrum dari debet quibus intestina phlegmatis viscosi plena sunt & obtusa, quibus cachecticum est corpus & ad hypofarcam tendens, factis tamen antea vniuersalibus purgationibus.

Clyster elegans ad caliditatem & siccitatem intestinorum.

℞. Violarum endiuixæ laetucæ, nenupharis, solatri an. m. i. bulliāt adde olei violati de papauere nenupharini, de cucurbita Syr. violati an. q. i.

Clyster in schiadica.

℞. Centauræ abrotoni an. m. i. acori ℥ i. vtriusque stœcados an. p. i. meliloti camillæ bliti mercurialis an. m. i. Sem. saxifragiæ anisi an. ℥ i. milij solis ℥ j. β. bulliant: addantur Hiera Logodij: benedictæ laxat. an. ℥ β. Hermodactyli sub. puluerisati ℥ i. olei liliorū camomelini mellis despumati cōmunis an. ℥ i. salis gemmæ ℥ i. da semel aut bis in hebdomada.

Clyster ad lethargiam & subeth.

℞. Bliti meliloti chamemeli, anethi an. m. i. polypodii ℥ i. helieb. nigri ℥ β. mellis salis, olei cōmunis, potes addere agaricum & coloquintid.

Clyster in tympanite cum caliditate.

℞. Camomillæ, meliloti anisi fœniculi tribulorum an. m. i. bulliant ol. camomel. anethini, de lilio q. s. mellis, salis, &c.

Clyster vltimum sedans dolorem & ventositatem in colica.

℞. Rutæ ℥ β. bulliant in oleo de sem. lini aut anethini q. s. capiuntur ex eo ℥ i. deinde intus dissoluatur castorei ℥ j. opoponacis Serapini an. ℥ β. plus & minus de istis duobus vt videbitur opij grana 7.

Clyster stipticum consolidatiuum vlcercis intestinorum.

℞. Eupatorii rosar. ambar. barbe hircinæ an. m. i. arnoglollæ, plantaginis an. p. i. cupulorum

glandium ℥ i. β. risi ℥ i. β. coquantur in aqua q. suf. capiat lb. β. in quo dissoluatur puluis iste. ℞. thuris sang. draconis cerussæ lithargyri boli masticis an. ℥ i. opij ℥ β. vitelli duorum ouorum misce, fiat clyster.

Clyster siccæ calidæ & phrenes simiserum.

℞. Florum violarum nenupharis an. m. i. sem. communium frigid. cum corticibus contusorum an. ℥ i. herbarum violariæ maluæ, Mercurialis an. m. i. β. olei violarum nenupharis an. ℥ j. β.

Clyster conferens Cephalæa, subeth. lithargia, serotina, vertigini, epilepsia attrahens phlegma & melancholiam a capite.

℞. Gentianæ peucedani Ireos aristol. rotun. acori rad. pisoniæ an. m. i. arthanitæ p. β. cubebarum calami aromatic. hyssopifameos leuistici an. p. i. Se. alcheæ maluæ lini an. ℥ i. hellebori nigri ℥ j. β. foliorum sennæ ℥ i. thymic. pithymi an. p. i. hyera Logodij Hieraruffi, cassiæ extractæ, ola anethini, in diebus frigidis vel peri calidis mane ponatur.

Clyster ad omnem dyscrasiam seu suum.

℞. Stœcados origani folij, maioranæ betonicæ saluix rorismarini an. m. i. β. fol. hederæ lauri, hyssopi, eupatorii mellissæ an. m. i. rad. apij acori pœroniæ an. p. i. polij montani m. i. electuaria olea adde vt vis.

Clyster

Clyster emolvens materias calidas à pectore, thorace, stomacho & ventre inferiori.

℞. 4. Sem. maio. fri. 3. an. p. 1. sem. portulacæ lactucæ an. 3. 2. endiuæ acetosæ scariolæ cuscutæ an. 3. 1. malux bliti violariæ, mercurialis an. m. 1. electuarij de psyllio cassiæ extractæ olei violati communis.

Clyster conferens dolori intestinorum ventoso & phlegmasi mucilaginosa.

℞. Centauræ folij chamætrios chamæpicheos lux, rutæ absynthij an. m. 3. cam. meliloti anethi an. m. 1. sem. carui rutæ cimini anethi lini apij an. p. 1. polypodij 3. 2. agarici 3. 2. electuarij de costuni, de baccis lauri, Ele Scop. Indum, de dactylis, salis gemmæ Indi an. 3. 6. olea anethi &c. da ut supra.

Clyster ad omnes passiones iuncturarum ut sciatica, podagra, gonagra à materia frigida.

℞. Herbæ paralytis lux stecad. arad. Betonica pulegij saluæ rorismarini mellissæ fol. hederæ an. m. 1. agarici ireos hermodactyli an. 3. 1. coloquintid. in petia ligatæ 3. 1. 3. vtriusque aristoloch. an. p. 6. polypodij folliculorum senæ an. 3. 1. sem. carthami epithymi an. 3. 4. electuaria, olea quæuis, & amigdal. dulcium.

Clyster ad præsecationem matricis, menstrua alba, sterilitatem, à materia frigida aquosa.

℞. Matricariæ mellissæ rutæ scabiosæ anthos abrotani peucedani an. m. 1. sem. ameos seles anomi an. 3. 1. baccarum

lauri 3. 2. calami aromatis cassiæ lignæ corticum cassiæ fistulæ sem. an. 3. 4. cymini anethi anili an. 3. 1. olei de costo, de ruta, elect. de baccis lauri, benedictæ, bis in hebdomada clysterizentur, deinde dum vadit dormitum fumiget se hoc fumigio. ℞. aliptæ muscatæ confectiois neræ an. 3. 2. galliæ muscatæ, storacis calamitæ an. 3. 3. aluminis crudi 3. 1. 3. pulveriscentur omnia per se vel cum succo matricariæ fiant trochisci dosi 3. 1.

Clyster conferens schiatica.

℞. Foliorum hypericonis, camomillæ, centauræ malux anethi an. m. 1. Sem. lini fœnugræci an. 3. 1. rad. bryoniæ 3. 1. anisi 3. 1. 3. coloquintid. in petia ligatæ 3. 2. olei amigd. amarat. 3. 2. mellis despumati 3. 1. Hieræ picæ benedictæ sal gemmæ &c.

Clyster in passione renali expertum.

℞. Malux mercurialis bli camomillæ meliloti rad. altheæ an. m. 1. parietariæ senecionis an. m. 3. furfuris macri p. 1. sem. lini fœnugræci an. 3. 1. bulliant in aqua qu. suff. pro clystere capiatur tb. 1. in qua dissoluatur cassiæ extractæ 3. 1. 3. benedictæ 3. 1. vitelli ouorum n. 2. olei camomelini anethini violarum an. 3. 1. fachiari 3. 6. misce, fiat enema.

Clyster vnum nobile & expertum ad dysenteriam & rasuram intestinorum.

℞. Hordei lentium excorticatarum omnium assorum balustiorum, corticum mali granati, sem. myrthi an. 3. 1. of. rub. 3. 1. bulliât in aqua chalibeata q. s. p. clysteri.

accipiantur ʒ8. intus addatur seu caprarum ʒi. boli ʒi. gummi arabici, dragaganti, acacię, alborum an. ʒ4. cerussę ʒi. vitelli oui assati n. i. misce fiat enema.

Clyster ad spasmodum & paralyfin ex repletionem.

℥. Camomillę meliloti stecados arab. irię chamępithyos muscatę anethi an. m. ʒ. rad. enulę ʒi. ebulorum ʒ2. maioranę prassii saluię nepetę matricarię rutę an. m. i. anisi cimini an. ʒ2. castorei gr. 6. theriacę ʒ4. mellis ʒ3. ping. vulpinę ʒ6. olei camomelini anethini, de lilio an. ʒi. ʒ. caput vnius castrati aliquantulum contusi, bulliant omnia simul in aqua f. q. vsque ad consumptionem medietatis fortiter colentur, ex colatura capiatur ʒi2. vini odoriferi ʒ3. iterum parum bulliant & administra quia expertum est.

Clyster in febre acuta & phrenesi.

℥. Violar. lactucę papauer. albi malux an. m. i. nenupharis, semperuię, solatri an. m. ʒ. olei violati nupharini an. ʒi. ʒ. sachari violati ʒ6. salis ʒi. adde si lubet decoctum bliti lb. i. olei violati qu. suf.

Clyster ad illum quem post sedę punctio intestinorum sequitur ex acuitate materię unde sequitur excoctio.

℥. Adipis renum caprarum ʒ3. ʒ. vrsi ʒi. hordei excocti mundi ʒʒ. decoquantur sine sale in ʒq. aquę capiantur ʒ8. chalibeatur, postea addatur vitelli oui assi dissoluti in oleo rosato, Sief albi ʒ3. misce fiat enema, de Sief albo lege in litera. S.

Clyster magistrale in torsione & colica.

℥. Caput vnius castrati ferro aliquantulum contriti, camom. meliloti, anethi, rad. altheę, parietarię malux an. m. i. Sem. feniculi cimini carui an. ʒi. ʒ. bulliant omnia in simul cum ʒq. aquę vsque ad cocturam carnis, de qua colata capiatur lb. i. in qua dissoluatur olei camomelini, anethini, rutacei, mellis rosati ana ʒi. vitelli ouorum duorum, electuarij Indi, de dactylis, Hierę picę, benedictę laxatię vt vis.

COLLYRIUM.

Expertum ad surditatem.

℥. Folio. saluię stęcados arabic. lauri an. ʒi. ellebori albi ʒʒ. castorei gr. 6. baurach ʒʒ. euphorbij gr. 2. Coloquintidę gr. 4. olei amigdal. amar. de spica odorifer. an. ʒi. succi raphani ʒi. ʒ. vini albi ʒ3. terenda terantur & bulliant vsque ad vini consumptionem colentur, intus addatur musci gr. 2. misce, ponatur ad vitrum.

Collyrium album ad oculorum inflammationem.

℥. Cerussę ablutę ʒʒ. gummi dragacanthi arab. an. ʒ2. amyli cretę marincę an. ʒ6. misce omnia simul cum aqua ros. q. suf. deinde extendatur super pannum & fronti applicetur.

Collyrium ad idem.

℥. Cerussę ablutę ʒʒ. sarcocollę nutritę in lacte mulieris gummi arabici dragacanthi an. ʒ2. opij ʒi. aquę rosatę fiat vt supra.

*Collyrium ad idem multoties
probatum.*

℞. Farinæ hordei cretæ mari-
næ an. ʒ. i. ʒ. ʒ. boli armeni ʒ 6. gū-
mi arabi. dragracant. an. ʒ 2. Cā-
phore ʒ 2. aquæ rosatæ plantag.
an. q. suff. fiat in forma empla-
stri.

*Collyrium Mesue nobile visum acūes
& conseruans.*

℞. Succī sceniculi rutæ an. lb. i.
vini granatorum lb. ʒ. mellis ʒ i.
ʒ. misceantur & stent ad solem
per menses tres aut super fornā-
cem in hyeme, vitro in arenam
sepulto, deinde fæces abiciantur,
residuum seruetur, & oculis duæ
guttæ ponantur in vno quoque
oculo bis in die diebus 30. con-
tinuis.

*Collyrium ad interficiendum ver-
mem in aure.*

℞. Succī foliorum persici vel
persicaræ aut succī ablynthij ʒ i.
ellebori albi ʒ 2. coloquintidæ ʒ i
tepidum auribus imponatur.

*Collyrium expertum ad sibilum &
tinnitum aurium.*

℞. Olei nardini facti secundum
artem & non per infusionem ʒ 3.
olei de orig. ʒ 3. pul. coloquintid.
subtilis ʒ 5. origani, ligni aloes an.
ʒ 3. bulliant omnia vsque ad con-
sumptionem tertiæ partis: bis per
pānum spissum coletur, & ad vi-
trum ponatur, & gutta vna aut
duæ auribus imponantur, & nota
quod nullum medicamen auri-
bus imponatur nisi præmissa eua-
cuatione, deinde auris bene mū-
detur, postea nihil frigidum aut
calidum sed tepidum impona-
tur, neque sit multæ quantitatis,

quod auribus imponitur, sed
gutta vna aut duæ, non plus.

*Collyrium ad Lacrymas oculo-
rum.*

℞. Myrrhæ electæ ʒ ʒ. lapidis
hamatidis ʒ i. succi tenerrima-
rum partium, rubi & extrema-
tum partium rosarum an. ʒ i. bul-
liant in ampulla clauso orificio in
caldario aquæ bullientis vsque
ad consumptionem medietatis,
coletur & ponatur vna gutta ta-
ctu frigida in oculis quater in
die, frons autem sero in introitu
lecti vngatur succo rosarum.

*Collyr. sublime & expertum ad a-
cuendum visum.*

℞. Aquarum rutæ chelidoniæ
euphrasiæ an. ʒ iiii. succi sceniculi
verbenæ an. ʒ i. ʒ. fellis luscij ʒ vj.
ligni aloes subtiliss. triti ʒ j. Sem.
rutæ, chelidoniæ maioranæ an. ʒ i.
pulueris sand. pulueriscentur, &
omnia in simul ponantur in vase
vitreo bene obturato & pasta
molli circumuoluto, deinde po-
nantur in furno bene calido post
extractionem panis per diem na-
turalem, quo elapso extrahatur,
postea deponatur orificio be-
ne clauso & ad solem per dies
cōponatur, vltimo per pannum
spissum bene coletur, de quo
collyrio ponantur guttæ duæ
in vnoquoque oculo bis in die
22. supra, supinus iaceat, die-
bus 22. continuis, & laudabis
effectum.

Coll. ad lacrymas oculorum.

℞. La. id. hemathitis decies in aqua frigida preparati ℥ij. rosarum spodii corallorum amborum carabæ Mirabolano. citrin. an. ʒj. succi extrematatum rubi ʒviii. fiat alcohol. omnia & miscantur cum succo lent diebus x. ad solem vel fornacem, & de collyrio illo bis in die in oculos guttæ ij imponantur.

*Collyr. dolorem sedans & incarnans
vltus vesicæ, & per syringam im-
mitti debet.*

℞. Cerussæ sarcocollæ thuris, gummi arabici, amyli opij sanguinis draconis an. ʒß. terantur in alcohol: postea cum lacte mulieris qu. suff. fiat collyrium non multum spissum nec multum liquidum, sed antequam ponatur hoc collyrium, intromittatur per syringam aquæ mellis mixta cum aqua decoctionis apij & sem. lactucæ & cucurbitæ.

*Collyr. nobile ad idem dolorem sedans, & ulcera mundificans v-
nâ cum vrina prouoca-
tione.*

℞. Hordeum bullitum cum aqua donec aliquantulum tumescat, coletur, capiatur lb. j. de illa aqua, in qua ponantur ʒiii. mellis & pulueris huius subtilissimi ℞. gummi arabici, tragacanti thuris, sanguinis draconis, opij papaueris albi, sem. lactucæ melonum cucurbitæ an. ʒiij. bulliant item omnia in simul coentur, & per spongiam tepide proli- ciantur.

Collyrium nobile ad ardorem vrine.

℞. sem. papaueris albi ʒiij. pa- sentur perfectæ, ita quod humi-

dum fiat in modum olei, deinde addatur opij ʒi. olei violati ʒiii. omnia ad ignem calefiant spatula bene agitando, postea ponantur ad sacculum, & torculari exprimantur per syringam ponantur.

*Collyr. album expertum M. Petri
Cathelani ad rubedinem oculorum
& pruritus.*

℞. Cerussæ lotæ in aqua rosata ʒv. amyli ʒiii. gummi arab. dragacanthi an. ʒii. camphoræ ʒß. aquæ rosar. lb. i. fiat collyr.

*Collyrium ad doloresum vltus virgæ,
renum & vesicæ.*

℞. Lactis mulieris ʒij. emulsionis 4. sem. com. frig. maior. ʒj. cerussæ amyli an. ʒj. per syringam ponatur.

Collyr. expertum ad ceruicis tumorem.

℞. Liquoris qui emanat ab hepate hirci dum assatur in vitro ʒj. thutæ preparatæ ʒi. lucij sarcocollæ nutritæ in succo feculi an. ʒj. fiat alcohol & teratur ad radios solares, vel in hyeme ad fornacem inij. hebdomadas, & de hoc collyrio ponantur ii. guttæ actu frigidi in oculos ter in die: expertum & singulare est.

Collyrium expertum ad surditatem.

Origani pulpi coloquintid. serpilli, maioranæ an. ʒiij. hellebori albi ʒij. musci ambræ an. ʒj. cubebæ ladani macis, storacis calamitæ an. ʒß. terantur omnia per se, & ponantur in ampulla vitrea, deinde addatur olei amigd. amar. liliorum alborum

an. ʒv. bene obturetur & ponatur per horas ij. in caldario aquæ bullientis, deinde singulis diebus ter ponantur guttæ duæ in vnaquaque aure.

Collyr. ad idem cui par non reperitur.

℞. Alcohol aloes coloquintidos an. ʒj. euphorb. j ʒß. cum felle vaccino fiant trochisci exiccati, quorum vno quando vti volueris cum succo raphani fiat collyrium iiii. in die tepidum imponatur.

Collyrium ad fistulam in oculo.

℞. Antimonij thutiæ præparatæ: an. ʒj. sarcocollæ in lacte mulieris nutritæ ʒv. lini sanguinis draconis spodij dragaganthi torrefacti, scorix ferri præparatæ an. ʒiiii. aquarum rutæ solarii chelidonix an. ʒi. ʒß. fiat Sief cum succo rutæ, ponatur in oculo, deinde supponatur emplastrum, hoc ita, quod locum bene tangat. Quære in litera E.

Collyrium expertum & indubium ad imagines oculorum.

℞. Maioranæ fœniculi basiliconis recentium an. ʒi. rutæ ʒß. Vini montani subtilis & clari lb. ʒ succi euphrasix vel eius aquæ ʒiiii. ponantur in vase vitreo obturato in caldario aq uę fortiter bullientis per horas ij. postea ad radios Solis exponantur diebus xx. cum ʒi. thutię præparatæ, & ex hoc liquore ter ponantur in die guttæ duæ: in vnoquoque oculo exterius epithementur in introitu lecti cū tela in hoc collyrio madefacta.

CAPVT PURGIVM SIVE NASALIA.

Caputpurgium ad sedam antiquam phlegmaticam ventosam, dolorem oculorum & tinnitum aurium.

℞. Fellis tauri myrrhæ aloes an. ʒj. musci gr. iij. fiant pilulæ, & cū necesse fuerit dissoluatur vnā cum aqua salniæ, aut alia, quamuis naribus attrahatur mane ieiune.

Caputpurgium ad antiquam hemigraniam.

℞. Opoponacis fellis lucii vel alterius piscis an. ʒiiii. lentium amaranthi ʒv. Serapini origani an. ʒi. f. pilulæ ex quibus capiantur ad quant. iiii. gran. hordei naribus attrahatur.

Caputpurgium vocatur omne quod caput purgat, & specialiter illud ponitur cum nasalibus aut alio aliquo modo vel ingenio, per quod purgatur materia ventosa aut humoralis. Scias præterea, quod ex istis pulueribus linimēta nasalibus canonice facere potes, ideo sub hoc capitulo caputpurgia omnia sub omni forma continentur.

Caputpurgium mirabile expertum ad debilitatem visus, tenebrositatem panum & lachrymas.

℞. Succorum rutæ, & eupatorii cichoreæ chelidonix euphrasix fellis tauri gruis aut luscii an. ʒß. naribus attrahatur, factis purgationibus cum pilulis cochiis: attrahatur autem bis aut ter mane ieiune in hebdomada.

G gg ij

*Caputpurg. selenne & expertum ad
corroborationem omnium sen-
sum.*

℞. Agarici electi ℥iiij. musci
ambrae an gr. v. cubebarum ligni
aloes an. ℥j. terantur & infun-
dantur in aqua ieros & sic exsic-
centur, & fiant trochisci, quorum
vnus parvus ieiune masticetur &
miraberis effectum.

*Caputpurg. in materia phleg-
matica.*

℞. Fellis vaccini luscij aut ca-
prini opoponacis an. zj. casto-
rei gr. v. croci ℥ss. fiant magda-
leones, & cum vti volueris dissol-
ue ex eis gr. vj cum aqua maio-
ranæ, aut da in puluere.

Caputp. in dolore capitis frigido.

℞. Succu bliti Maioranæ ana-
gallo an. ℥ss. aromatizetur cum
puluere nucis musc. cubebarum
an. ℥j. misce, potest etiam addi
succu caulium, ac parum succi
cyclaminis, quod licet forte sit,
vidi tamen digna experientia in
vno congelato, cui optime suc-
cessit, ideo in tali casu vti potes
securè.

Caputp. nobile ad idem.

℞. Aquæ mellis ℥iiij. succu bli-
ti deputati ℥j. ss nigellæ præpara-
tæ vt supra, nucis musc. cubebarū
an. ℥ss. vini albi odoriferi ℥ss.
misce, trahatur per nares, quod
si fortius cupis adde condyli (o-
strutii) ℥j.

Caputp. superinfluitatis cerebri.

℞. Succu maioranæ, succu me-
diarum corticum sambuci an. ℥j.
pulueres condyli vel piperis vel
castorei, vt ere vt vis.

Caputp. elegans.

℞. maioranæ melissæ anthos

an. ℥ss. lauendulæ cardamomi cu-
bebarum spice natdi piperis lon-
gi an. ℥ss. cum ladano, cera & te-
rebinthina fiant nasalialia.

C E R O T V M.

*Ceratum nobile & expertum ad
serophulas.*

℞. Galbani opoponacis bdel-
lij serapini ammoniaci in aceto
infusorum an. ℥j. gummi elemi
℥j. ss. picis naualis terebinthinæ
resinæ pini, visci quercini, sordi-
cici vasorum, apij an. ziiij. rad.
harundinis laparij calamenti an.
℥ss. axungie porcine, olei lilio-
rum caelestium an. ℥iiii. ceræ q. s.
fiat ceratum quia certe est artifi-
ciale, præmissis purgationibus.
Elegantem quære supra in lite-
ra C.

*Ceratum ad callos mundificandas
pulchrum.*

℞. Limaturæ panis ℥ss. picis q.
suf. pix liquefiat & misceatur in
simul postea applicentur, quia
mollicabit.

*Ceratum supra commissura coronali
applicandum, raso ante capite,
& posita ventosa absque stea-
rificatione ita vt locus ru-
beat, valens mirabi-
liter ad decur-
sum cathar-
ri.*

℞. Ladani, gummi elemi,
sandarachæ, olibani, storacis ca-
lamitæ, resinæ, storacis liquidæ
an. ℥ss. myrrhæ zj. & ceratum
excellens est.

Cerotum ad idem præstantius ad def-
ensum phlegmatis viscosi mucila-
ginis & sursum palatum, nares
& flumes, ex quo time-
tur suffocatio.

℞. Resinæ claræ & electæ ℥ij.
 ladani ℥j. myrrhæ masticeis an.
 ʒj. sandaracæ ʒij. gummi dissol-
 uantur in aqua cicerum ʒj. & a-
 ceti ʒß. deinde coquantur & cū
 ceræ ʒvj. fiat cerotum, quod ex-
 tendatur super panno grosso ca-
 lido, tota caluities emplastretur,
 cum ipso multis homines vidi
 ab imminente periculo subitæ
 suffocationis fuisse liberatos, sed
 caput antea radatur.

Cerotum cordiale.

℞. Been vtrinque, doronici
 ossis de corde cerui, fragmento-
 rum hyacinthi, smaragdi saphi-
 ri an. ʒi. margaritarum ʒij.
 fol. auri n. x. resinæ electæ & co-
 ctæ in aceto rosaceo ʒx. infusio-
 nis dragacanthi in aqua rosarum
 muscata qu. suf. fiat cerotum su-
 pra panno de grana extensum,
 continuo portetur supra mamil-
 la sinistra, quia pulchrum
 est.

Cerotum elegans ad duriciem splenis.

℞. Ammoniaci ʒvj. bdellij ʒiij.
 dissoluatur in aceto squillitico
 tamarisci ʒj. ß. Scolopendriæ Se-
 agni casti, plantag. anethi an. ʒß.
 ceræ qu. suf. resinæ parum fiat ce-
 rotum.

Cerotum ad dolorem sciaticæ ex-
cellens.

℞. Ammoniaci ʒj. ß. serapij
 bdellij opoponacis j. zarthani-
 tæ, pætoniæ hermodactylor. an.
 ʒß. vitrioli ʒj. ceræ & resinæ an.
 q. suf. fiat cerotum.

Cerotum ad nodum iuncturarum.

℞. Oxycrocei ʒß. emplastri de
 mucilaginibus ʒvj. euphorbij ʒj.
 Serapini opoponacis ammoniaci
 an. ʒj. dissoluantur in aceto
 forti resinæ electæ ʒvj. ceræ albæ
 ʒiij. fiat cerotum.

Cerotum ad dissolvendam na-
ram.

℞. Ammoniaci ʒj. ß. pyrethri
 euphorbij an. ʒj. salis natri ʒß.
 resinæ ceræ an. q. s. fiat.

Cerotum calidum pro sto-
macho.

℞. Masticeis cinnamomi gar-
 riofil. ligni aloes spicæ, calami
 aromatici, galangæ an. ʒj. ß.
 sandal. ambor. coriandri præ-
 parati, seminis acetosi an. ʒj.
 galliæ muscat. aliptæ muscat.
 ladani an. ʒß. cum cera & pa-
 rum resinæ, & oleo de menta
 an. qu. suf. fiat cerotum, a-
 romatisetur cum gr. iij. mus-
 ci.

Cerotum stomachale fluxum dysen-
tericum & vomitum ultim.

stringens.

℞. Picis naualis resinæ an. ʒj.
 masticeis mentæ gariofil. an. ʒß.
 trochisc. de carabe de bolo, de
 terra sigillata lapidis hæmathi-
 tis, sanguinis dracon. hypocyf-
 tum an. ʒj. galliæ musc. sto-
 racis calamentæ an. ʒij. vini ci-
 toniorum q. suf. fiat & ceræ q.
 suf. cerotum.

Cerotum ad stomachum debilem, si-
tim, mordicationem, vomitum
nimum, à calore prone-
nientia ex
febre.

℞. Rosarum spodij, masticeis

coriandri myrtillorum hypocy-
stidis acaciæ veruicis sanguinis
draconis an. ʒj. ladani ʒiii. gal-
liæ muscatæ ʒii. picis naualis re-
sinæ an. ʒv. ceræ qu. suf. fiat ce-
rotum quod bulliat in ʒvi. vini
citoniorum vsque ad vini con-
sumptionem & vtere quia pul-
chrum est.

Cerorum ad stomachum frigidum.

℞. Galliæ musc. aliptæ muscat.
an. ʒii. ladani ʒi. masticeis macis
storacis calamitę gariof. nucis
moschatæ cinnamomi electi an.
ʒß. ligni aloes ʒii. corallorum
amborum an. ʒi. Spicæ nardi ca-
lami aromatici, Spicæ celticę an.
ʒi.ß. absynthii mentæ an. m. i. ro-
far. rub. Sem. citoniorum myr-
tillorum an. ʒii. grana paradysi
ʒi.ß. abrotani calamenti an. p. i.
galangæ ʒʒ. an. ʒ ii. thuris cype-
ri an. ʒi. croci ʒi. olei citoniorum
de mastice, de absynthio an. ʒii.
ceræ q. suf. fiat cerotum.

*Cerorum pro renibus utile atque mi-
rabile ad prohibendum abortum, de
quo vidi utilia, & præcipue in*

uxore Illustriss. principis

Sabaudia ducis Phi-

lippi & aliis

matronis.

℞. Mastice electi ʒi. ladani ʒvi.
rad. bistortæ, nuc. cypressi hy-
pocystid. acaciæ sanguinis draco-
nis rofar. rub. corall. rub. sanda-
lor. coriandri præparati galliæ
mosc. terrę sigillatæ an. ʒii. olei
oliuarum lb ii. substitui possunt
olea huc facientia, in minori
pondere, terebinthinæ parum
ceræ q. s.

*Cerorum ad fluxum matricis album
expertum.*

℞. Galbani ʒii. opoponacis
ʒß. sandaracæ thuris hypocystid.
an. ʒi gummi dissoluantur in ace-
to rubeo, & cætera addantur, po-
stea liniantur super corio & seri-
co interbassetur ad quantitatem
vnius nebulae, & miraberis ope-
rationes.

DESTILLATIO.

*Destillatio mater omnium medica-
minum ad cunctas nervorum
passiones.*

℞. Myrrhæ electæ, aloes he-
paticæ, spicæ nardi sanguinis-
draconis, thuris mumiz carpo-
balsami, masticeis, gummi arabici,
storacis liquidę rubæ an. ʒi.ß.
bdellij opoponacis, sarcocollæ
an. ʒvi. croci ʒß musci ʒi. herbæ
paralysis ʒii. ladani ʒiii.ß. tere-
binthinæ ad pondus omnium, de-
stillentur per balneum Mariæ, &
liquor seruetur in vase vitreo, ex
quo nucha dorsum iuncturę bis
in die liniantur, quia expertum
est, & præcipue in materia frigi-
da, vera descriptio est in Mesue
cap de passionibus cordis.

*Destillatio experta in ulceribus re-
num & vesicæ Domini Cardina-
lis Tritell.*

℞. Caudę equinæ plantaginis,
ros. rub. maluaufci, gran. alker-
mes liquiritiæ rasæ ana ʒi. iuiu-
barum Sebesten ana ʒvi. boli ar-
meni ʒß. quatuor sem. frigid.
maior. mundatorum an. ʒiii. se.
papau. albi ʒvi. citoniorum ʒß.
seri caprini lb. vj. stent per duos
dies

dies in infusione, postea secundum artem destillentur, da tepide ieiune 3 iij. quamdiu durat.

DECOCTIO.

Decoctio ad dolorem dentium.

℞. Piperis longi cubebarum, staphylagriae cortic. rad. mori. rad. cappar. rad. mandragoræ an. ʒj. hyoscyami albi ʒ.ß. pyrethri ʒi.ß. terantur & bulliant in vino nigro q. s. vsque ad lb i. deinde in ore teneat, quia expertū est si reiteratur sæpe calid. fuerit.

Decoctio pectoralis siccitatem faciliat.

℞. Hyssopi m. i. violarum ʒj. sem. papau. albi ʒß. maluæ cucurbitæ lactuca an ʒij. capill. veneris fursurellæ an. m. i. hordei mundi p. i. liquiritiæ ʒj. ficuum dactylorum an. n. vj. passularum ʒvi. Iuiubarum sebesten an. n. x rad. Ireos enulæ, altheæ an. p. i. sem. vrticæ ʒj.

Diaxiziber elegans confortatissimum & solutissimum.

℞. ʒß. b. albi ʒj. liquiritiæ rasæ ʒß. garyo. h gran. paradyf. macis cardamomi, cubebarum an. ʒj. turbith. ʒij. scammonæ ʒß. sacchari q. s. da ʒß. vel ʒv.

ELECTVARIVM.

Electuarium Nephriticis sanguinem purum & guttatim mingentibus sequente dolore & ardore.

℞. Pinearum mundatarum amigd. dulc. an. ʒß. sem lini, dragacanth. assorum an. ʒij. succi liquiritiæ ʒi.ß. herbæ pentaphyl-

lon. p. i. solatri, melonum citrulli cucurb. cucumeris an. ʒj. sem. altheæ portulacæ, papaueris albi, acetos. boli, spodij an. ʒ.ß. sem. bombicis, apii anisi petroseliniani an. ʒij. lactucæ hyoscy. an. ʒj. opij ʒj. cum syrupo de liquiritia fiet electuarium. da ʒß. cum aqua alkekengi & arnogloss.

Electuarium in hydropse frigida.

℞. Masticis aristolochiæ longæ costi spicæ calamenti asari galangæ, ʒß. sem. maratri anisi apii squinanthi lacæ, piperis longi, garioph. cubebarum. eupatorii folij an. ʒß. croci absinthii an. ʒj. myrtiæ gentianæ an. ʒß. Rheubarb. elect. ʒß. cum syr. de eupatorio q. s. fiat electuarium, da ex eo vsque ad ʒß. mane ieiuno, quia pulchrum est & solutivum.

Electuarium ad idem nobile & pulchrum in cachexia stomachi & hepatis.

℞. Masticis cinnam. ʒß. b. garyoph. squinanthi sem. anisi maratri, rad. azari, herbæ ablinthii an. ʒij. Rheubarb. el. ʒv. costi spicæ lacæ cassiæ lignæ, aristol. rotund. sem. apii an. ʒj. croci calamenti, cardamomi an. ʒß. syrurup. de eupat. q. s.

Elect. in mala dispositione calida stomachi & hepatis.

℞. Vini granatorum acetosorum lbj. zuchari lb.ß. coque ad spissitudinem: postea ℞. rosarum spodij sandal albo. an. ʒij. masticis dragacanthi an. ʒß. carabæ galliæ moschat. an. ʒj. ligni aloes cinnam. an. ʒii. croci ʒß. camphoræ gr. viij. fiat elect. da cum aqua

H h b

frigida quam vis, si addes fragmenta auri & alia cordialia tunc in peste nobile erit.

Elect. in mala dispositione stomachi frigida humida, vomitu, ventositate, defectu appetitus, debilitate cordis, senibus propriè valet.

℞. Mastichis ʒʒb. cinnam. galangæ, calami aromatici, cardamomi, mentæ, an. ʒi. β. croci ʒβ. ligni aloes ʒi. β. spicæ piperis nigri azari macis, cubebæ, casia lignæ, galliæ mosch. sem. anisi an. ʒij. musci gr. vj. syr. citoneorum, siue de menta q. s. fi. elect. da ʒiij. ieiune cum vino albo quia pulchrum est elect.

Elect. ad idem.

℞. Mastichis ʒʒb. cinnam. spicæ cassiæ lignæ an. ʒij. β. garyoph. asari galangæ, calami aromat. s. anisi herbæ menthæ an. ʒij. piperis vtriusque, cardamomi folij, carui ciperi ameos macis an. ʒʒβ. croci ʒ. β. ligni aloes, costi, cubebæ, sem. apij cumini, maratri an. ʒj. galliæ moschat. ʒij. musci gr. vj. cum syr. de mentha q. s. fi. elect. nobile certe est.

Elect. ad sputum sanguinis & vlcus siue vulnus pectoris, phthisicis quoque valens.

℞. Spodii boli an. ʒj. cancerorum vstorum ʒi. dragacanthi myrtillorum amyli sem. cuscute malux arnoglossæ nucleorum passularum omnium assorum an. ʒβ. syr. myrtini q. s. fi. electuarium da ʒi. aut ij.

Electuarium ad idem.

℞. Cancrorum vstorum β ʒ. succi liquiritiæ ʒij. dragacanthi

ʒj. sem. portulacæ arnoglossæ malux cucurbitæ cucumeris melonum citrulli antheræ papauer. albi an. ʒj. amyli ʒvj. conseruæ rosarum veteris ʒx. syrupi rosati q. s. & da vt vis.

Electuarium nobile certe & artificiale in russi sicca restans quoque.

℞. Sebest. n. xxv. passular. enuel. tb. β. succi liquiritiæ ʒij. bulliant omnia in tb iij. aquæ vsque ad consumptionem medietatis, coletur, colaturæ addatur penidiorum, candi, an. ʒiij. bulliant iterum vsque ad spissitudinem, deinde addatur gummi dragacanth. arabici, succi liquiritiæ an. ʒiij. sem. malux citrulli cucurbitæ cucumeris melonum lactucæ papaueris albi aut alterius ad hoc præparatum q. s. amyli ʒvj. vel cū zucharo q. s. fi. forma liquida & non in alia.

Elect. cordiale ad melancholicum capitis cum timore.

℞. Chebulo. condit. ʒj. flor. borrag. bu. an. ʒij. karabe ossæ de corde cerui, berberis terræ sigillatæ spodij corall. amb. ʒβ. ozymi serici an. ʒij. squinantii ligni aloes garyoph. zedoariæ folij macis doronici an. ʒi. cinnamomi ʒij. musci gr. vj. camphoræ gr. iij. sachari q. s. fiat in liquida. Quod si laxatiuum cupis habere adde follicul. senæ elector. ʒvi. lap. lazuli præparati ʒij. scammoni ʒij. potes etiam incorporare cum aliquo syrupo & erit melius da ʒiij. vtlabet.

*Elect. ad melancholiam valens
timidis ex cholera
adusta.*

℞. Quatuor genera mirobalan. an. ʒi indorum ʒii. ʒ. sandal. citrini flor. violarum nenupharis rosarum rubeorum, buglossæ, cuscute, squinantii epithymi an. ʒi. azari ligni aloes thymi, garyoph. cinnamomi macis an. ʒi. croci ʒʒ. troch. de agarie. ʒi. follicul. fenæ ʒʒ. lapid. lazuli præparat. ʒii. dragacanti mastich. an. ʒi. syrupi borraginis buglossæ q. l.
Elect. ad pulsum cordis, paucorem, debilitatem ex melancholia, senibus propriè valet.

℞. Chebul. condit. ʒi. flor. cordialium an. ʒi. cortic. citri garyoph. ozymi ciperi ligni aloes zedoariæ daronici an. ʒii. macis nuc. mosc. an. ʒʒ. cinnamomi ʒi. ʒ. musci gr. vi. cum aliquo syrupo cordiali.

Elect. optimum probatum contra pestem, quo omnes facillime à peste præseruantur.

℞. Granorum iuniperi ʒii. ʒ. garyoph. nuc. mosch. macis ʒʒ. zedoariæ an. ʒij. aristolochiæ v. trinsque, gentianæ tormentillæ enulæ rad. herbæ tunicæ an. ʒj. ʒ. saluæ rutæ balsamitæ pulegiæ ceruini. i. chelidonæ an. ʒi. baccharum lauri sem. acetosi, sem. citri masticeis olibani boli armeni, terræ sigillatæ, ossis de corde cerui, spodij rasuræ eboris, rasuræ vnicornu margaritarum electuarum, fragmentorum saphyri smaragd. hyacinth. topazii, corall rub. ligni aloes sandal. rub. muscatellinorum an. ʒʒ. confect-

uæ rosarum buglossæ, nenupharis acetosæ, carnium tamarindorum subtil. incisorum, theriacæ an. ʒj. sacchari q. l. ad incorporationem, & non plus dissoluti in aqua scabiosæ & rosarum si confectio in liquidæ cum ʒʒ. camphoræ gr. viij. mane detur ʒj. in fectio autem ʒvi. quia singulare Bezoarticum est.

Elect. nobile, cordiale & excellens.

℞. Limaturæ auri & argenti vel foliorum eius an. ʒʒ. ossis de corde cerui daronici corallorum rubeorum, folij macis an. ʒj. hyacinthi rubini smaragdi saphyri an. ʒʒ. cinnamomi ʒj. ʒ. garyoph. ʒij. melissæ rosarum an. ʒʒ. corticum citri ʒj. mirobalanorum chebulorum conditorum ʒj. histicorum ʒʒ. nutritorum per duos dies in ʒiiij. succi buglossæ ʒij. vini albi, specierum lætificantis Almanforis ʒj. sacchari candi & taberzer dissolutum in aqua buglossæ an. q. l. fiat electuarium in solida vel in liquida.

Electuarium fluxum hamorrhoidalem stringens.

℞. Myrob. indorum, emblicorum belliricorum, lotorum in aqua plantaginis, donec amaritudinem amiserint an. ʒʒ. rad. tapsi barbari ʒ iiij. ʒʒ. b. cinnamomi nuc. mosch. galangæ olibani an. ʒj. ameos, spicæ squinantii an. ʒʒ. scoziæ ferri præparati & coctæ

H h h ij

aceto ʒ iij. conferuæ rosarum veteris, rob. deribes, de berberisan. ʒß. sachari q. s. fiat morsellatum.

Electuarium ad tussim siccam.

℞. Sem. citrulli excorticati ʒß. sem. altheæ maluæ an. ʒ iij. amig. dulc. an. ʒj. gummi arab. dragacanth. sem. citoniorum excorticat. an. ʒß. succi liquiritiæ ʒii. amili penidiarum an. ʒi. capiant rad. liquirit. subt. incise, & bulliant in aqua violarum q. s. usque ad aliquam spissitudinem, deinde cætera misceantur, & fiat electuarium, in quo si opus fuerit potes addere syrupi de papauere ʒij.

Electuarium excellens contra calculum.

℞. Milii solis, saxifragiæ ameos anisi carui maratti, dauci, petroselini apii cimini anethi leuistici cardamomi piperis longi, sileris montani, sem. papauer. albi, melonum maluæ asparagi, granorū iuniperi, hederæ nucleorum persicorum an. ʒi. rad. saxifragiæ ʒʒ. b. galangæ cinnamomi spicæ azari ciperi, acori sandali amborum, lapidis iudaici, lienis spongiæ rasuræ eboris maxillaris luscii an. ʒß. sanguinis hirci præparati ʒii. Syr. de liquiritia q. s. da ʒii. vel iii. cum decoctione cicerum rubeorum in autotæ vel post balneum.

Electuarium stipticum valde, quod in ruptura valet.

℞. Conferuæ consolid. ʒß. rosar. veterum ʒi. ʒ. specierum diatragacanth. ʒii. diacymini ʒi. ʒ. rad. valerianæ, boli, lapidis sanguinari an. ʒij. sachari dissoluti

in aqua ferrata.

Electuarium herniosorum.

℞. Radicum consolidæ nuc. cupressi, dragacanthi masticis gummi arabici boli sanguinis draconis spodii keireos aruinæ an. ʒi. pilorum leporis subt. incisorum ʒii. mellis despumati q. s.

Electuarium solenne & expertum in hydropse.

℞. Croci azari, sem. petroselinii dauci apii anisi ana. ʒi. Rheubarb. elect. ʒß. meu. costi, cassiæ lignæ squinanthi spicæ rubæ tinctorum absynthii an. ʒß. lacç ʒi. calami aromatici cinnamomi an. ʒiiii. rosarum ʒi. ʒ. bdellii ʒii. mellis q. s. da ieiuno ʒß. cum liquore vt vis.

El. in dyscrasia calida capitis.

℞. Conferuæ rosarum ʒi. borraginis violarum an. ʒß. sem. cichor. endiuæ acetosæ scariolæ an. ʒii. flor. violarum nenupharis an. ʒ. o. coriandr. præparati ʒii. vini aut syr gra. si in liquida.

Electuarium de pæonia.

℞. Granorum pæoniæ ʒi. conferuæ pæoniæ ʒi. macis spicæ croci corall. rub. margaritarum non perforatarum an. ʒß. myrtillorū an. ʒi. o. masticis ʒß. stecad. arab. cinnamomi nuc. mosch. garioph. folii ʒʒ. b. piperis longi, cubebarum, cardamomi gr. paradyf. melegre an. ʒij. liquiritiæ ʒ. v. anacardine ʒi. ʒ. musci ambre an. gr. 6. sachari dissoluti in aqua rosarum & rutæ an. q. s. Hoc electuarium solenne est ad epilepsiam, apoplexiam, paralytum, hemieraniam, ad omnem quoque dyscrasiam capitis frigidam.

Electuarium tutum expertum ad coitum.

℞. Nuc. mosch. ʒi. ʒ ʒ b. macis zedoariae an. ʒß. cardamomi piperis longi cubebarum, granorum paradyfi, cinnamomi an. ʒi. ß conferuæ salyriorum, id est radicum ʒii. sem. vrticæ rapæ syluestris pastinacæ an. ʒß. caudæ & vmbilici scincorum an. ʒi. Gariophyllorum ʒv. thuris ʒii sem. cimini carui pori siseleos an. ʒi. fistlicorum mundatorum ʒi. ß. pinearum mundatarum ʒvi. pyrethri ʒiiii. mellis q. s. fiat electuarium, vtatur mane & sero ad quantitatem vnius nucis mosch.

Electuarium in apoplexia & similibus capitis confortatiuum.

℞. Aureæ Alexandri ʒi. Mithridati ʒi. ß. theriacæ ʒi. Specierum diaplicis cum musco ʒii. n. mosch. ʒi. misce, fiat conditum, capiat ter in hebdomada ad quantitatem auellane post euacuationes.

Electuarium ad coitum.

℞. Pinearum fistlicorum amygdal. mundatarum an. ʒß. sem. vrticæ, cinnam. piperis longi dactylorum ʒʒ b. an. ʒii. sileris montani galangæ an. ʒß. sem. sinapis cardamomi an. ʒiiii. croci ʒi. conferuæ salynorum ʒi. sachari dissoluti in aqua melissæ q. s. fi. electuarium.

Electuarium ad apoplexiam.

℞. Pyrethri siseleos sticados an. ʒx. agarici ʒi. cardamomi assæ fetidæ aristoloch. rotund. an. ʒi. ß. succi squillæ ʒß. mellis q. s. fi. electuarium da quotidie ieiuno.

Electuarium excellens contra calculum.

℞. Cineris corticum eorum ex quibus pulli nati sunt ʒii. nitri combusti lapidum spongiæ iudaici an. ʒi. ß. sem. apii petroselin. asparagi brusci leuistici faxifragæ milii solis, raphani, an. ʒi. liquiritiæ rasæ ʒß. sanguinis hirci præparati ʒiii. anisi ʒß. oxymellis compositi ʒiiii. sachari q. s. fi. electuarium cum ʒiii. fistlicorum mundatorum, & in liquore conuenienti aliquandiu maceratorum.

Electuarium de citro Mesues, stomachum confortans, digestionem corroborans, odorem oris bonum faciens.

℞. Citri conditi ʒii. garyoph. cinnamomi macis galangæ an. ʒii. cardamomi vtriusque, nuc. mosch. ʒ ʒ. an. ʒi. musci gr. iii. terantur & cum syr. de ʒ ʒ. q. s. fi. elect. carminatiuum etiam est.

Elect. contra sterilitatem

Siseleos rasuræ eboris, rad. & gran. proniæ, rad. spinæ albæ an. ʒi. ß. cinnamomi, ciperi, calami aromatici, squinanthi artemisiæ an. ʒi. spicæ garyoph. oliban. masticis an. ʒß. ambre ʒß. sachari q. s.

Electuarium expertum ad idem.

℞. Sem. agnicasti, rad. proniæ an. ʒi. coriandri præparati ʒii. granorum myrti ʒi. ß. conferuæ rosarum veteris ʒiiii. iulepi rosarum q. s.

*Electuarium expertum & vile
ad restaurandam virtutem
animalem & vita-
lem.*

℞. Pulpæ perdicis bene coctæ
℔.β. beea vtriufque flor. borrag.
bugloss. zethoaræ an. ʒi. croci
ʒj. macis ʒβ. hyacinthi smarag.
dia saphyri, ollis de corde cerui
an. ʒj. limaturæ auri ʒβ. fol. au-
ri n. x. (alijs v.) margaritarum ʒj.
pinearum recentium ʒij. per v-
num diem infusorum in vino
dulci & ʒij. vini citoniorum, zu-
chari q. s. fiat in forma liquida,
da in aurora ʒj. postea da desu-
perparum aque buglossæ.

*Electuarium indubium & certum
contra epilepsiam.*

℞. Pyrethri costi sticados a-
rabi. an. ʒv. agarici ʒj. β. carui
sem. anethi aristoloch. rotun. as-
sæ fatidæ an. ʒiiij. succi squillæ
ʒiiij. mellis ℔. j. misce secun-
dum artem cum oxymelle squil-
litico, fiat succus vt mel co-
quantur.

*Electuarium nobile ad torturam
oris.*

℞. Auræ Alexandrinæ ætatis
annorum quinque, methridati
an. ʒβ. gran. præniæ nuc. mos-
ch. maioranæ sem. rutæ an. ʒj. fiat
electuarium da ʒij. mane in au-
rora & sero in introitu lecti,
factis antea quæ canonicè fieri
debent.

Electuarium sublime pectorale.

℞. Pinearum amigd. dulcium
mundatarum ʒj. piperis ʒj. hyf-
sopi prassii an. ʒij. histricorum ʒij.
ireos ʒij. capilli veneris ʒi β.
liquiritiæ ʒvj. anisi ʒβ. croci ʒj.
rad. enulæ ʒβ. ficuum da ʒylo-

rum an. n. vj. pissularum ʒij. pul-
monis vulpis præparati secun-
dum artem ʒiiij. sachari q. s. fi. e-
lect. quod mirabiliter materias
grossas à pectore euacuat, si zu-
charum cum sapa decoqueretur
sublime esset certe Thomas.

*Elect. ad asthma pectoris mun-
dificatiuum.*

℞. Hyssoi, prassii, rad. enulæ
an. ʒβ. ireos ʒij. capill. veneris
ʒv. anisi cinnamomi liquiritiæ
rasæ an. ʒβ. trium pipercon. an.
ʒβ. pissularum ʒij. β. ficum n. vj.
coquantur omnia in simul vsque
ad aliqualem spissitudinem cole-
tur, intus addatur succi liquiri-
tiæ ʒβ. sem. apij fœniculi an. ʒj.
urticæ infusæ per diem natura-
lem in decoct. liquiritiæ ʒij. car-
damomi ʒj. penidiorum ʒij. za-
chari mellis an. q. s. fi. elect. cum
ʒj. croci.

*Elect. ad fastidium stomachi &
caninum appetitum.*

℞. Cimini piperis vtriufque
garyoph. ligni aloes croci cas-
siæ lignæ azari squinanthi ca-
lami aromatici ameos ʒʒ. an. ʒi.
β. masticeis ʒβ. cum syrupo de
pomis & citoniis an. q. s. fi. e-
lect. da ʒij. in aurora cum a-
qua vt vis.

*Elect. ad frigiditatem & infla-
tionem stomachi.*

℞. Croci ʒβ. sem. rutæ leui-
stici apij cimini carui an. ʒj. ʒʒb.
ʒij. β. pinearum ʒβ. amigd. a-
mar. ʒij. thuris piper. an. ʒβ.
garyoph. galangæ nuc. mosch.
an. ʒij. sachari q. s. fiat morfel-
latum.

*Elect. contra inflammationem
& ventris solutionem.*

℞. Spodii, sandalorum citrinorum berberis an. ʒj. β. acetosæ portulacæ gummi dragacanthi boli præparati acaciæ an. ʒj. cum syrupo granatorum q. s. fi. elect. da vt vis.

Elect. contra crapulam.

℞. Sc. caulium ʒij. β. boli carabæ. an. ʒβ. borraginis berberis cuscute an. ʒi. sem. portulacæ ʒii. camphoræ gr. vj. syrupi de agresta.

Elect. ad idem.

℞. Sem. citrulli cucumeris, berberis an. ʒi. spodij carabæ an. ʒβ. rosarum ʒii. folij cuscute ligni aloes an. ʒj. sem. portulacæ ʒi. β. mastices ʒij. sem. arnoglossæ ʒv. cum syrupo de agresta aut similis fi. elect.

Electuar. nobile & pulchrum ad fluxum ventris.

℞. Furfuris farinæ ʒij. mespilorum sumach melonum granatorum an. ʒi. berberis sem. acetosæ castanearum an. ʒβ. cum vna agresta fi. pasta seruetur & cum vti volueris pulueris. da ʒβ. cum aqua quam vis.

Elect. ad idem stipticum.

℞. Nucleorum granatorum assatorum sumach an. ʒi. Spodii mastice rosarum rub. cimini ass. an. ʒi. sem. portulacæ sem. nasturtii assorum an. ʒii. cum syrupo citoniorum.

Elect. ad idem

℞. Sem. nasturtii ass. ʒiii. cimini in aceto infusi, sem. lini, porri assorum an. ʒi. mastices ʒiiii. myrob. indorum asso-

rum ʒβ. syrupi citoniorum q. s.

Electuarium ad coitum ex frigidityte reum testiumque sperma quæ augens.

℞. Rad. lignorum ʒβ. piperis longi cinnamomi costi been vtriusque an. ʒi. sem. nepæ crucæ anisi dauci asparagi cynoglossæ an. ʒij. pinearum ʒj. croci ʒβ. sacchari q. s. fi. elect. in liquida da cum brodio cicerum rubeorum.

Electuarium ad coitum ex frigidityte reum & testium nobile.

℞. Pinearum auellandarum pistachiarum an. ʒβ. sem. lini sesami crucæ capæ anisi fœniculi asparagi bulbi bauriæ vrticæ, been vtriusque piperis longi an. ʒβ. satyrionum ʒβ. caudæ scincorum iringorum an. ʒij. galliæ mosch. ʒj. β. croci ʒi. fiat electuar. in liquida.

Electuarium ad idem pulchrum & elegans.

℞. Bauriæ vrticæ ass. calido cinere postea mundato & pistato lb. β. amili prius infusi in decoctione bauriæ ʒiiij. croci ʒβ. piperis vtriusque ʒʒ. galangæ garyoph. been vtriusque an. ʒi. satyrionum scincorum iringorum an. ʒiiij. nucis indæ, pinearum, histicorum auellandarum ʒβ. misce fi. electuar.

*Elect. nephriticis & guttatis
cum dolore & ardore min-
gentibus.*

℞. Pinearum amigdal. dulce. a-
uellanarum an. ʒ β. sem. lini cu-
scutæ, melonum citrulli cucu-
meris cucurbitæ althææ portula-
cæ, papaveris albi lactucæ an. ʒi.
apii anisi petroselinii maratri an.
ʒii, hiosquiami ʒi. gummi arab.
dragacanthi, succi liquiritiæ an.
ʒi. gra. alkekengi, sem. solatri
an. ʒi. apii ʒi. β. si placet cum
syrupo de liquiritia misce, fiat e-
lectuarium.

*Electuarium ad iuvenes cholericos
constipatos, appetitu carentes,
sitibundos & exie-
catos.*

℞. Violarum mannæ an. ʒii.
gummi arabici dragacanthi cu-
scutæ rosar. rubr. an. ʒi. diagridii
ʒii. β. syrupi granato. q. s. fiat e-
lectuarium.

*Electuarium nobile pro isthmicis &
illis, qui post acutam febrem do-
lorem capitis & aurium
tinnitum patiuntur.*

℞. Florum violarum ʒ β. my-
rabal. citrinorum ʒ v. indorum
chebulorum an. ʒi. cassiæ noui-
ter extractæ ʒi diagridii ʒ β. sy-
rupi violati q. s. fi. electua-
rium.

*Electuarium ad omnem dyscrasiam
stomachi & hepatis frigidam,
principium hypofarca, debi-
rem articulorum &
paralyfin.*

℞. Cymini ʒiiii. mastices ʒi.
ʒ ʒb. carui cinnamomi garyoph.
an. ʒi. origani saluiæ maioranæ,
anthos sticados arabicæ an. ʒi.
ciperi pipetis longi cardamomi,

nuc. mosch. macis, azari, carpo-
balsami xilobalsami, calami aro-
matici folii squināthi spice, sem.
anisi ameos dauci apii an ʒ β. li-
gni aloes ʒij. sachari q. s. fac ut
lubet in solida aut in liquida.

*Elect. ad ardorem urinae, & ulce-
rarenum & vesicae.*

℞. Rec. sem. melonis cucume-
ris cucurbitæ, portulacæ, papa-
ueris albi, endiuæ hiosquiami a-
pii sang. draconis cortic. man-
dragoræ an. ʒi. syr. de liquiritia
q. s. f. electuarium.

Elect. ad idem.

Rec. sem. melonum ʒi. citrulli
cucurbitæ portulacæ papaveris
albi an. ʒi. hiosquiami ʒij syrupi
liquiritiæ q. s.

Elect. ad gonorrhæam.

℞. Rec. coriandri preparati
mastices acaciæ gr. myrti capul.
glandium, spodii an. ʒi. β. sem.
rutæ agni casti torrefactorum &
in aceto sparsorum, menthæ ma-
cis pyrethri an. ʒij. corall. rub.
ʒiiij. miuæ citoniorum q. s. fiat e-
lectuarium capiat ʒ β. mane in
aurora cum aqua decoctionis
gallarum aut cipressi sex diebus
continuis quia ultimum est.

*Elect. ad coitum breue & ulti-
mum.*

℞. Coquantur tres vitelli ouo-
rum in vino dulcissimo lb. β. de-
inde addatur penidiarum ʒ vj. sa-
tyrionum ʒij. β. macis ʒi. bibat
diebus 8. continuis mane in au-
rora, quo plerisque impotentes
ad coitum reduxi.

Electuarium ad idem.

℞. Pinearum pistachiarum a-
uellanarum, amygd. dulce an. ʒii.
sem. lini, sisami, anisi, bauricæ
capæ,

capæ, vrticæ asparagi an. ʒi.
33b. galangæ cardamomi an ʒii.
fatyrion ʒvi. zachari q. s. fiat in
liquida.

Elect. ad botium gula.

℞ Rad. vrticellæ cucurbitæ,
polypodii brusci asparagi aristo.
loch. rotundæ porri tãpli barba-
ri, spongiæ marinæ, paleæ ma-
rinæ an ʒi. palea & spongia te-
rendo, mane autem da syrupum,
quem quære in litera S. deinde
da emplastrum, quære in litera
de emplastris.

*Electuarium contra heticam & se-
mum propter dominium siccita-
tis per totum corpus & vo-
catur restaurarium*

Placentini.

℞. Vnam gallinam veterem
pinguem & perdicem, vel quart-
tam partem anteriorem vnius
hædi lactantis, vel vnius agni
non lactantis, bulliant vi-
del. istæ carnes gallinæ & perdi-
cis tantum, vel carnes hædi, vel
agni tantum per se tamdiu, quod
caro ab ossibus separetur, hinc
accipiantur lb iiii. & pulpæ pec-
toris & alarum, incidantur fru-
statim, postea ponantur in mor-
tario & contundantur vltima
contusione, deinde addatur ʒiiij.
istius pulueris. ℞. Cardamomi
cinnamomi ligni aloes folij ga-
ryoph. cubebarum ʒ ʒ. gummi
dragacanthi arab. galangæ, nuc.
mosch. an. ʒj. macis croci ʒi. s.
deinde addantur ʒiiij. de istis re-
bus. ℞. amili liquiritiæ pinea-
rum mundatarum, amygdal.
dulc. passularum, auellandarum,
sebesten, fisticorum sem. cucur-
bitæ, melonum, cucumeris, la-

stucæ papaueris albi portulacæ
an. ʒij. penidiorum ʒiiij. sacchari
lb. iiii. dissoluti in aqua carnium
q. s. fiat electuarium, probatum
est.

*Electuarium contra pestem dia-
phoreticum.*

℞. Succu rutæ saluiæ pimpinel-
læ pulegii centaureæ nucis gal-
licæ non maturæ, absynthii vale-
rianæ matricariæ an. partem v-
nam mellis partem mediam to-
tius. fiat decoctio vsque ad spis-
situdinem, de qua ℞. ʒiii. the-
riacæ boli armeni terræ sigillatæ
an. ʒß. da ʒiiij. ante somnum,
quia sudorem prouocabit. Si ve-
ro succos non habes, capias de-
coctionem diu decoctam, in qua
reliqua dissolue & da ʒß.

*Electuar. ad asthma propter pectus
plenum.*

℞. Vngulæ caballinæ hyssopi
farfarellæ capill. veneris an ʒii.
liquiritiæ ʒß. cinnamomi ʒij.
sem. fœnugræci ʒß. passulatum
ʒvi. pinearum fisticorum amygd.
an. ʒj. Ireos sem. vrticæ an. ʒj.
syrupi violati q. s. fiat elect.

*Electuarium restaurarium in spu-
to sanguinis.*

℞. Pulpæ caponis coctæ in a-
qua chalybeata lib. s. gummi
dragacanth. arabici an. ʒß. boli
armeni præparati in aqua rosa-
rum ʒi carabæ, mumia, terræ-
que sigillatæ lapidis hæmathitis
an. ʒß. sem. portulacæ, planta-
ginis an. ʒij. amigd. dulc. loto-
rum in vino citoniorum ʒiiij. iu-
iubarum sebesten n. x. sacchari
candi & albi an. qu. suff. fiat Ele-
ctuarium secundum artem.

Electuarium de pulpa caponis restitutum ut in phthisi.

℞. Pulpæ caponis lb. β. 4. sem. frigid. comm. maior. an. ʒ2. pinæarum infusarum in aqua violata ʒ2. sem. scariolæ endiuiz, lactucæ an. ʒ1. amili de hordeo ʒ2. gummi arabici dragacanthi an. ʒ1. macis ʒ2. sacchari dissoluti in aqua violarum q. s. fiat Elect. in morsellis, comedat quater in die.

EMPLASTRUM.

Emplastrum nobile resoluens & maturans omnem squinantiam.

℞. Nidum hirundinis tritum & coctum in aqua deinde cum aqua per cribrum colatum in quo postea coquantur herbe istæ. ℞. Rad. lilij maluaufisci Brionie fol. Mal. viol. parietarie an. p. j. deinde cum farina sem. lini fermenti boni acris an. q. s. & ol. veteri & axungia porcina sine sale an. q. s. Emplastrum.

Emplastrum in squinantia quando maturari vult.

℞. Farinæ hordei lini an. m. i. carniū dactylorum ficuum an. n. ʒ. Mica panis infusæ in ol. lini ʒ4. Butyri sine sale ʒ1.

Empl. doloris sedatiuum

℞. Medullæ panis albi infusi in aqua fermenti & expressi ʒ4. Vitelli oui n. 3. Ol. Ros. q. suf. fiat Emplastrum, valet etiam in dolore brachij aut pedis facto à phlebotomia, potes panem in aliquo oleo aut aqua infundere.

Emplastrum ad dolorem membri paralytici aut spasmati ex repletionē.

℞. Absynthij, pulegij Baccar. lauri cumini an. ʒ1. terantur & bulliant cum melle qu. suf. donec inspissentur & tepidi loco dolenti apponatur, quia mirabiliter dolorem sedat expertum est Ioan.

Empl. ad idem.

℞. Fol. Maluæ Bismaluz Violar. parietarie brancę vrsinæ volubilis maior. hyposciami an. ʒβ. bulliant vsque ad spissitudinem & cum Axungia veteri & farina hordei q. sufficit fiat Emplastrum in calida valet.

Emplastrum sanguinis constrictiuium & fracturarum conglutinatiuum.

℞. Farinæ volatilis Molendini ʒj. sang. draconis thuris mastiches sarcocolle an. ʒj. cum albo oui. fiat emplastrum.

Empl. ad idem.

℞. Myrrhæ Aloes Boli Thuris Acaciæ Dragacanthi Mastiches ladani farinæ volatilis Molendini an. ʒ1. pulueriscentur & fiat Emplastrum.

*Emplastrum ad Restaurationem iun-
cturarum.*

℞. Ol. Ros. ʒ4. Resinæ ʒ3. Cere ʒ2. Colophonie Thuris Mastic. an. ʒβ. nucum Cupressi Curmæ an. ʒ2. croci ʒ1.

℞. Thuris Mastiches farinæ Volatilis Molendini Boli Sang. draconis an. ʒ2. sepiarietini ceræ albæ an. ʒ8. liquefiat sepium & cera ultimo addatur tela & aequaliter grossa ibi madesiat & calefiat, postea extrahatur & vtere quando vis in decoctione

autem si addideris mucilaginem rad. Consolidæ præstantissimum erit.

Empl. Nobile ad duritiem post ossium fracturam remanentem.

℞. Arungia porcina ʒi. pinguedinis anseris gallinæ anatis Cera Terebinthinæ an. ʒi. Ol. communis ʒ2. farinæ fœnugraci sem. lini an. ʒ6. Bdellij opopanacis Mastiches Thuris an. ʒß. Gummi in vino temperentur, postea axungia, pinguedines & oleum dissoluantur & cetera addantur quibus si adiungitur ladani hylsopi humida storacis calamita an. ʒj. melius erit ut patet confidenter.

Emplastrum excellentius omnibus in vulnere capitis & saniem attrahens, ossa eleuans & consolidans.

℞. Terebinthinæ ʒvj. cera ʒiij. resina ʒij. Liquefiant ad ignem colentur super aceto & dimittantur per diem, postea cum aceto bene malaxentur, deinde secundo liquefiant & proiciantur super succi bethonica ʒvj. verbenæ ʒiij. bulliant iterum & cum lacte mulieris bene malaxentur & fiat magdalenæ secundum artem: hoc pulchrum Emplastrum lege.

Emplastrum in dolore virga.

℞. Micæ panis ʒj. vitelli oui n. j. olei papaueris albi qu. s.

Empl. mirabile extrahens ossa cum velocitate.

℞. Sordicium apum ol. lilio-

rum alb. cera citrina Euphor. aristol. rot. ammoniaci Bdellij dissolutorum ol. liliorum alb. an. ʒß. f. Empl.

Emplastrum certum & indubium ad eleuandum os cranei depressum ex casu ut in pueris contingit quando cadunt.

℞. Mellis communis lb. ß. coquantur ad ignem & addantur ista sulfuris frumenti salis communis an. ʒß. cumini absynthij an. ʒiij. f. Emplastrum, quia expertum est in xv. diebus.

Emplastrum vnum craneum sit fractum cum nulla læsio ab extra appareat.

℞. Thuris cera ladani an. ʒi. ß. pulueriscentur & incorporentur, & per Emplastrum capiti ponatur prius tamen abrafo & per noctem vnā dimittatur, mane autem remoueat, & ubi læsio fuerit pars ista erit exiccata & per istud exprimentum læsionem percipiet.

Empl. ad idem.

℞. Succu agrestæ myrthi an. ʒß. fœni encaustæ pictoris ʒiij. croci de aluminis iameni ʒj. cum aceto, misce. nota quod strictura in hoc multum valet.

Empl. nobile & expertum ad dolorem capitis calidi.

℞. Rosarum violarum nenupharis an. ʒj. farinæ hordei ʒß. sem. maluæ ʒj. sandalorum alb. & rub. an. ʒv. sem. papau. alb. lactuca an. ʒj. capitum papau. ʒiij. succi solatri vel

vermicularis aut semper viuæ aut lactucæ ol. ros aut pauco acetō misce, frigide apponatur.

Empl. nobile ad idem & somniferum est.

℞. Cort. Ca. papauer. albi ʒij. sem. maluauisci lactucæ hiosquiamian. ʒß. Rad. mādragoræ ʒij. Farinæ pistilli hordei an. ʒvi. opij. ʒß. cū succis superscriptis, & adde modicum aceti propter penetrationem.

Emplastrum ad dolorem capitis frigidum.

℞. Rad. Cucum. asinini absynthij coctorum in oleo & aqua q. s. f. Empl. valet etiam in vertigine.

Empl. ad idem.

℞. Fol. ruthæ recentis m. j. ʒ. arthemisiæ m. ʒ. Bethonicæ. m. j. solatri m. ʒ. salis communis ʒii croci ʒj. cum alb. oui.

Empl. ad splenem.

℞. Ammoniacy in aceto dissoluti ʒj. extendatur super corio & spleni applicetur, dissoluit & mollicicat.

Empl. ad idem.

℞. Absynthij eupatorii an. m. j. terantur deinde an. ʒj. ʒ. farinæ lupinorum & cum aceto decoctionis fœnugræci q. s. fiat emplastr.

*Emplastrum sanguinis constri-
ctum.*

℞. Boli ʒiiij. sangui. draconis ʒi. ʒ. farinæ volatilis molendini ʒß. aluminis ouorum

Emplastrum ad idem Nobile & pulchrum.

℞. Sanguinis vnius columbæ postea pulueris cumini camomilæ an. ʒi. ʒ. farinæ fœnugræci ʒi. spicæ celticæ nardi an. ʒi. vini maluatici q. s. fiat.

Emplastrum ad idem mirandum.

℞. Calamenthi m. ij. decoque in vino optimo & calidè superpone.

Emplastrum supra ventrem ad hydropem.

℞. Ol. irini ʒij. laurini, de ruta an. ʒiiij. succorum ebuli eupatorii sambuci an. ʒj. sulph. viui ʒß. salis communis ʒj. ol. de euphorbio ʒj. ʒ. de costo ʒj. chimoleæ ʒvij. stercoris columbini caprini exiccatorum & pulueris satorum an. ʒvj. cineris vitis Querci an. ʒß. bulliant omnia simul vsque ad succorum consumptionem s. Empl.

Empl. ad idem elegantiss.

℞. Serapini Bdellij opoponacis an. ʒii. sulphuris vini ʒij. salis nitri communis an. ʒi. stercoris columbini ʒiiii. caprini ʒv. cineris lignorum querci & vitis an. ʒii. farinæ milii hordei fabarum an. ʒi. limatiarum cum testudinebus ʒi. chimoleæ pumicis an. ʒi. Baccarum lauri ʒiii. cumini ʒi. ʒ. succorum ebuli eupatorii sambuci an. quartam vnā ol. rutæ lauri irini an. ʒiii. misce, f. Emplastri secundum artem cum modica cera,

Emplastrum Mesue valde somniferum.

℞. Succī lactuæ portulacæ semperuiuę herbæ hiosquiāmi solatri an. ℥ii. farinæ fabarum hordei an. ℥i. opii puluerisati ℥i. ol. mandragoræ nenuphari rolati, de papauere an. ℥i. mucilaginis plillii ana ℥i. β. bulliant in simul vsque ad spissitudinem & postquam frigidum factum fuerit fronti applica.

Emplastrum matricis confortatiuum ad imprægnationem valens.

Rec. Cera picis naturalis an. lb. i. ladani lb. ii. Rad. Bistortæ ℥iiii. ligni aloes sandali muscatellini Berberis antheræ an. ʒvi. cinnamomi caryophyllorum squinanthi chamæleontis an. ʒiii. Mastiches aliptę mosch. galliæ moschata storacis calamitę liquidæ an. ʒii. musci ʒii. terebinthinæ qu. suff. f. Empl.

Unguentum pro vermibus quod supra stomacho poni debet.

℞. Nigellæ ʒi. aloes corall. rub. an. ʒii. absynthii ʒβ. mastiches ʒiii. coriandri præparati ʒi. fiat puluis, incorporentur cum ℥iii. farinę siliginis & ʒvi. farinæ lupinorum croci ʒi. succi rutę ʒii. succi absynthii ʒiiii. misce f. Empl.

Empl. mirabile ad idem.

℞. Myrrhę Gentianæ aloes diptami an. ʒii. absynthii sem. portulacæ attriplicis pulueris lupinorum rasurę eboris cornu cerui vsti an. ʒi. croci ʒβ. farinæ hordei ʒi. β. cum succo pororum non transplantatorum qu. suff. misce f. Empla. cū gt. iii. musci

Emplastr. nobile contra contusionem.

℞. Rad. Consolidę vtriusque an. lb. β. Camomillæ Meliloti an. ʒ2. Croci ʒβ. farinæ fabarū ʒ4. Butyri sine sale ʒ5. farinæ fœnugræci ʒ4. coquantur radices vsque ad coctionem temperatam, deinde reliqua ponantur nisi addis succi absynthii succi Cumini an. ʒi. par non habet in resoluenda & exsiccanda materia mortificata in loco contuso.

Empl. ad inflationem testiculorum puerorum ex aqua & vento.

℞. Rad. liliorum alb. ʒ4. farinæ lini subtilis ʒi. farinæ fabarum ʒ6. Dauici Ameos an. ʒβ. sulphuris viui ʒi. Gallarum cupressi ʒ2. Bdellii dissoluti in aceto squillitico ʒiβ. fiat emplastrū testiculis antea vnitis cum istis Oleis ℞. de piperib. de croco an. ʒi. misce, postea immediate ponatur.

Empl. Carminatiuum in hydropē Tympanica

℞. Storacis capræ sicci lb. i. Cumini ʒ2. Rad. Cucum. asin. ebuli an. ʒ3. farinæ hordei ʒ4. Aceti Chalybeati ʒ4. per Emplastr. cum lixiuio bene coctum quo calide emplastretur totus venter, quia poros aperit & ventositatem resoluit.

Empl. ad prouocandum lac.

℞. Radic. & fol. petroselini Coaguli hœdi an. ʒ β. storacis calamithæ ʒ3. ol. amygdal. dul. recent ʒ4. farinę hordei ʒi. β. Emplastrum cum decocto petroselini & appone tepidè.

Emplastrum hæmorrhoidarum fluxum stringens:

℞. Succū extremitatū Rosarum ʒ2. Albumina ouorum lapidis hæmatitis ʒj. gypsi ʒʒ. f.

Empl. cordiale.

℞. Capillorū Veneris flor.

• Bor. Buglossæ Acetosæ an. m. ʒ. Rosarū m. 2. farinæ hordei ʒ3.

Been Vtriūsq̃ an. ʒ1. doronici ossis de corde cerui anethos Viol. an. ʒ2. croci ʒ2. Resinæ si placet ʒ1. succi Borag. lb. β. misce fiat.

Emplastrum solenne ad Epilepsiam quod supra coronali commissura supra corio extensum applicari potest.

℞. Thuris Mastiches spicæ subtiliter puluerisatorum an. ʒ6 Galbani opopanacis an. ʒ1. visci quercini ʒ2. Rad. Vel granorum Peroniæ ʒ2. Gummi Ruthæ Syluestris ʒ3. nucis mosc. cubebarum an. ʒ1. castorei euphorbij ambæ an. ʒ1. Ladani ʒ6. Malaxentur & fiat.

Empl. Vltimate Constrictiuum in fluxu hepatico.

℞. Fol. plantag. lb. fol. granatorum vtriūsq̃ consolidæ recentis an ʒ2. pentaphilon ʒ1. β. Gallarū perforat. Sumach granorū Myrthi an. ʒ1. Coriandri præparati ʒ2. Terræ Sigill. ʒ1. Sang. draconis ʒ β. Boli lb. β. croci ʒ1. macis ʒβ. 6. arabici dragaganthi torrefactorum an. ʒ1. terantur & bulliant in aquæ chalybeatæ lb. ʒ. & lb. ʒ. vel ʒ. aceti nigri vsque ad spissitudinem, postea adde camphoræ bonę tritæ ʒ1. misce f. Empl.

Emplastrum ad duritiem Mamillarum dissolutiuum.

℞. Farinæ hordei fabarum an. lb. β. cumini ʒ1. ol. violati ʒ2. coaguli hædi ʒ2. β. aquę acetosæ q. s. fiat Emplastrum.

Emplastrum maturatiuum, resolutiuum, mitigatiuum doloris in apostemate auris.

℞. Rad. Maluauisci mundatarum à medullis costarū incisarum optimi & pistatarum. lb. 1. farinæ lini sœnugręci flor. camomillæ an. ʒ1. Buryti ʒ3. vitelli ouorum n. ʒ. incorporentur & actu calidum apponatur loco dolenti.

Emplastrum ad extrahendum codexellas.

℞. Rad. althææ ʒij. Farinæ frumenti farinæ linosæ an. ʒj. β. farinæ hordei farinæ synapis an. ʒi. Terebinthinæ ʒ. i. β. Album ouorum n. ij. ficuum n. vj. Cape blii n. ij. fiat emplastrum secundum artem.

Emplastrum ad lac coagulatum.

℞. Siclę apij calamenti an. m. j. Bulliant & calide applicentur.

Emplastrum ad idem.

℞. Micam panis farinę hordei sœnugręci lini an. p. j. Rad. Maluauisci maluæ crucæ an. ʒ. i. bulliant omnia trita vsque ad spissitudinem & cum oleo anethino siue carnemelino q. s. Emplastrū conficiatur.

Emplastrum ne mamilla crescant.

℞. Lapidēs duos cum quibus cultelli acuantur, tritos diu subtilissime, & in aceto fortissimo diu mixtos & fricatos & in for-

mam emplastri factos calide super mamillas positos & cum binda in coincta mamillas liga bis in die, quia expertum est, mamillę verò non tangantur neque palpitentur.

Emplastrum puerperis ut mamillarum papillę exeat.

℞. Cupulam glandium aut nucum Terebinthinę plenam & calide applicatam bis in die per dies tres continuos.

Emplastrum ad lac coagulatum.

℞. Rad. Maluauisci herbę erucę an. m. j. terantur & bulliant in aqua q. s. vsque ad spissitudinem, postea addatur micę munda panis farinę hordei lini fęnugraci an. ʒß. Ol. camem elini anethini q. s. fiat emplastrum calide apponatur.

Emplastrum scrophularum resolutiuum.

℞. Synapis sem. vrticę sulphuris spumę maris vel lapidis pumicis Aristol. rotun. ammoniaci an. ʒ. j. Ol. antiqui q. s. fiat emplastrum aliquantulum molle in quo potes addere parum de emplastro de meliloto.

Emplastrum in hypofarca.

℞. Spicę mastiches ciperi squinanthi cinamomi calami aromatici myrrhę croci an. ʒß. Coquantur in vino albo optimo grosso modo contusę vsque ad spissitudinem, postea extendatur super tela & hepar emplastreter & vbi frigidum est iterum calefiat & calide apponatur.

℞. Calami arom. Zedoarię galangę cinnamomi squinanthi ana ʒ. j. ß. Mastiches myrrhę ci-

perian. ʒ. ij. Spicę croci an. m. j. puluerisentur ungula, mastix vero & myrrha & crocus in modico vino dissoluantur & cum reliquis misceantur, deinde cum modica cera & Terebinthina fiat emplastrum extendatur super corium & formam emplastri apothecario da.

Emplastrum de bethonica ad vulnera capitis.

℞. Succı bethonicę succı plantaginis succı apij colatorum an. lb. ß. Resinę cerę nouę an. ʒiij. Terebinthinę ʒv. Coquantur ad succorum consumptionem, deinde addatur Terebinthina, & fiat emplastrum.

Emplastrum ad idem fortius ut escale centaurea.

℞. Centaurę minoris m. vj. Temperetur per vnam noctem in vino albo lb. iij. postea coquantur vsque ad consumpt. medietatis, coletur fortiter & bulliat vsque ad aliqualem spissitudinem, postea capias mellis ʒiij. lactis mulieris ʒij. terebinth. lb. ß. cerę nouę ʒiij. resinę, ʒj. ß. thuris mastiches gummi arab. an. ʒi. fiat, est pulchrum certè hoc.

Emplastrum saniei mundificatiuum & incarnatiuum

℞. Mellis ros. col. ʒiij. farinę hordei ʒß. terebinthinę ʒv. cerę resinę ana ʒij. thuris mastich. ana ʒj. mumię myrrhę sarcocollę ana ʒß. ol. mastich. ʒj. fiat.



Emplastrum ad paralyſin colli et lingua balbutiē.

℞. Florum camomillæ meliloti maioranæ baccarum lauri & fol. eius pirethri ꝑ. iii. piperis longiana ꝑ. iiij. opopanacis ꝑ. ij. cum oleo ſambucino & cera q. ſ. fiat emplastrum, calide loco applicetur.

Emplastrum valens ad extrahenda ossa & spinas & sciatica conueniens.

℞. Granorum inuentorum in palma baurach solis ammoniaci Aristol. rot. cucum. asinini an. ꝑ. i. terebinthinæ ꝑ. ij. piperis nigri albi ammoniaci amomixi lobalsami an. ꝑ. iij. thuris myrrhæ colophonæ capitis lacertæ an. ꝑ. i. lactis arborum morum ꝑ. x. ceræ ꝑ. xxx. adipis capræ ꝑ. ij. fæcis ol. de lilio q. ſ. per emplastrum vtatur sic. locus læsus cum oleo de lilio ad ignem vngatur, deinde per aliquam vilem personam sugatur, postea emplastrum intromittatur, & cum lana succida carpinata leuiter cooperiatur & cum binda scissa in medio secundum crucem vt non comprimatur locus suauiter ligetur, semel in die sufficit.

Emplast. incarnans & mundificans.

℞. Plantaginis cōsolidæ vtriūſque bethonicæ verbenæ pimpinellæ pilosellæ millefolii linguæ canis caudæ equinæ omnium recentium an. m. ii. terantur & cum tb. iij. sepi veruecis bulliant vsque ad succorum consumptionem coletur, addatur resin. cer. ana ꝑ. ij. sarcocoll. galbani an. ꝑ. j.

terebinth. ꝑ. iiij. misce fiat.

Emplastrum de vermibus ad idem consolidans & incarnans vulnera & ulcera nervosa elegans & pulchrum.

℞. Vtriūſque consolidæ cynogloss. pilosell. vtriūſque plantaginis an. m. j. vermium terrest. tb. β. terantur omnia & ponantur in tb. v. olei communis per dies septem, deinde modicum bulliant, exprimantur, tunc adde sepi arietini mundati ꝑ. viij. picis naualis ꝑ. iij. Græcæ ꝑ. i. β. ammoniaci opopanacis galbani terebinth an. ꝑ. β. thuris mastichis ana β. misce fiat magdaleon.

Emplastrum gratia Dei speciale.

℞. Bethonicæ verbenæ consolidæ vtriūſque centaur. pimpinell. hypericon herbæ saraconicæ an. m. j. bulliant in tb. iij. vini albi vsque ad consumptionem medietatis coletur, postea addatur ceræ albæ resin. an. ꝑ. vi. ammoniaci ꝑ. ij. terebinth. ꝑ. iij. galbani olibani mastichis myrrhæ an. ꝑ. β. Aristol. rot. ꝑ. iij. cum lacte mulieris & ol. ros. fiat magdaleon.

Emplastrum ad dolorem hamorrhoidarum excellens.

℞. Camomillæ rad. altheæ meliloti rapli barbari an. m. j. coquantur donec inspissentur, addatur vitelliorum elixatorum numero ij. croci myrrhæ aloes an. ꝑ. i. farinæ sœnugræci lini an. ꝑ. vj. butyri sine sale q. l. fiat emplastrum, in quo si addis opij ꝑ. optimum erit.

Emplastrum

Emplastrum ad tumorem pedum antea facta fermentatione.

℞. Sulphuris ℥j. stercoris columbini ℥ x. farinæ fabarum ℥j. β. pulueriscentur & cum modico aceto decocto aphodilorum & succo caulium rub. fiat emplastrum quod tepide applicari debet, pulchrum est.

Emplastrum de lino Avicenna vulnera maxime consolidans.

℞. Pannum de lino ablutum & tritum, donec fiat vt pulvis ℥j. thuris Aristol. adustæ ℥j. ol. ros. ℥iij. minij in ol. ros. dissoluti ℥j. yel galbani ℥β. consolidatuum supra omnia expertissimum.

Emplastrum contra osium fracturam.

℞. Aloes myrrhae boli armeni thuris acaciæ, nucis cupressi dragacanthi laudani an. ℥j. pulueris molendini ℥vj. cum albumine oui q. s. fiat emplastrum, extendatur super telam.

Emplastrum anthracis furiosi maturatum.

℞. Ficus pingues n. vij. passularum ℥j. spicæ alij mundati n. ij. piperis ℥β. salis ℥ij. pistentur optime & cum oleo antiquo ℥iij. aceti fortiss. ℥β. fermenti acerrimi, ad medietatem totius fiat emplastrum.

Emplastrum aliud ad idem.

℞. Fermenti acris lactis mulieris mellis vitelli ouorum an. ℥j. stercoris gallinæ columbini an. ℥β. misce in baurach ℥iij. & est forte maturatum.

Emplastrum carbunculi maturatum.

℞. Ficum pinguedinum lb j.

sinapis ℥iij. farinæ scœnugræci & lini an. ℥i. β. ammoniaci in aceto dissoluti ℥ij. terebinth. lb. β. fiat emplastrum cum melle.

Emplastrum aliud ad idem.

℞. Mucilaginis lini altheæ scœnugræci an. ℥β. axungie gallin. anatis anseris medullæ crucis vaccæ an. ℥j. ammoniaci dissoluti in oleo liliorum alb. bdellij galbani dissoluti an. ℥β. cum farina hordei fiat electuarium etiam in peste pulchra emplastra.

Emplastrum aliud ad idem solennissimum.

℞. Rad. cucum. asinini cum glutine albo ana ℥iij. salis nitri ℥j. ficuum ℥ii. fermenti ℥j. fiat emplastrum cui si addatur ℥j. β. fellis porri exsiccati in modum vnguenti basiliconis non habet par: lege Bertapalium de apostematibus cap. x.

Emplastrum ad idem maturatum in codexellis probatum.

℞. Ficum n. vj. passularum ℥j. capæ lili albi sub prunis tostorum & optimè pistatorum n. ii. mellis ros. colati fermenti an. ℥j. croci ℥β. baurach ℥j. farinæ scœnugræci lini an. ℥iij. altheæ optimè coctæ & pistatæ ℥ij. ol. camomill. anethi liliorum alborum an. ℥j. butyri sine sale axungie porciæ gallin. an. ℥β. cum decocto altheæ q. s. fiat emplastrum.

Emplastrum ad idem vesicatorium.

℞. Fermenti ad quantitatem vnus oui cantharidas puluerisati. cochlear j. aceti fortiss. q. s. fiat emplastrum, ponatur super anthracem quia attrahit venenum aperiantur vesicæ deinde.

cum butyro & maturatiuis procede vt venenum ad exteriora exhalet.

Emplastrum in combustione ignis expertum.

℞. Calcis viue decies extinctæ in aqua frigidissima, deinde exsiccatæ in petia ad vmbra ʒiij. ol. rosarum cerussę lotę in lacte mulieris an. ʒj. β. camphoræ ʒi. ceræ q. s. fiat vnguentum molle limetur ample & valde totus locus.

Emplastrum in superfluo fluxu menstruum ex quo fumigium quoque facere potest.

℞. Thuris mastiches nucis cupressi spodij sang. draco. galbarum psidii boli arm. cornu cerui vsti sumach balaustiorum cupulorum glandium gummi arab. tragaganthi mumia an. ʒj. ladanii ʒvj. Terantur & cum succo arnoglossę & parum mucilaginis psillii fiat Trochiscus vnus quibus se fumiget bis in die. Si vero emplastrum. ℞. Trochisci de carabe de terra sigill. an. ʒβ. boli ʒx. Aceti Ros. ʒj. Crete ʒiii. aquarum arnoglossę q. s. fiat emplastrum applicetur dorso & pectori.

Emplastrum mollificans duritiem membri restituti.

℞. Rad. maluauisci fol maluę melliloti an. m. j. sem. melliloti an. m. j. sem. lini fœnugræci an. ʒi. Ol. communis ʒiij. bulliant omnia in brodio castrati donec fiat in forma emplastri.

Empl. ad duritiem splenis pulchrum.

℞. Ammoniaci serapini bdellii opopanacis in aceto dissoluti an. ʒβ. farinæ lini fœnugræci an.

ʒij. lupini ʒiij. Terebint. ʒij. β. Ol. despica ʒiij. de capparibus ʒij. cera, Oleum & gummi dissoluantur, deinde cætera addantur & fiat emplastrum, semel in die remouetur.

Emplastrum remouens duritiem mammillarum.

℞. Farinæ fabæ hordei an. ʒβ. farinæ lini fœnugræci an. ʒ. vj. Ol. Ros. ʒiij. croci ʒj. fiat emplastrum.

Emplastrum optimum ad tumorem & vehementem mammillarum inflationem.

℞. Plantaginis fol. maluæ recentis m. j. β. bulliant omnia in aqua solatri Rosarum an. q. s. vsque ad aliqualem spissitudinem, deinde addatur farinæ hordei ʒii. Ol. Rosarum ʒj. β. bdellii in aceto dissoluti ʒij. fiat empl.

Emplastrum nobile ad sciaticam.

℞. Emplastri de melliloto tb. β. Galbani ʒβ. Ammoniaci bdellii an. ʒij. styracis liquidæ ʒβ. calamenthi ʒiij. castorei ʒj. Terebinthinæ q. s. fac incorporandum fiat emplastrum loco dolenti apponatur inuncto ante loco vnguento. quod quare in litera V. fol.

Emplastrum ad puncturam optimum.

℞. Galbani ʒj. ammoniaci ʒij. opopanacis ʒj. ceræ tb. β. lithargiri aurei tb. j. β. Ol. laurini ʒi. oliuarum tb. i. β. myrrhæ Thuris virid. æris Aristolochiæ rotundæ mastiche an. ʒj. lapidis calaminaris ʒi. Terebinth. tb. β. fiat magdaleon. Si in punctura remanserit ferrum adde ad tb. j. emplastri ʒβ. magnetis.

Emplastrum srypticum.

℞. Carabæ sang. draconis corall. amborum limaturæ chalybis boli armenian. ℥ii. Acaciæ spodij Terræ sigillatæ an. ℥ii.ß. Gallarum balaustrorum nucum cupressi an. ℥iii. nucis mosch. galangæ garyophyllorum an. ℥ß. Thuris mastiches styracis calamithæ mumix Rad. bistortæ consolidæ an. ℥v. lig. aloes sandalorum omnium an. ℥i. sem. nasturtii torrefacti plantaginis an. ℥ ii. ceræ qu. s. fiat ceratum.

Emplastrum solutivum in colica.

℞. Saponis butyri recentis an. ℥j. ß. dissolue postea salis communis ℥ ß. extendatur totum supra corio & frigido super umbilico ponatur ad laticem vj. digitorum.

Emplastrum ad mollificanda ossa male consolidata ut iterum facilius refringi possint & etiam certum ad omnia apostemata dura.

℞. Fol. Cicutæ in aqua decoctæ in forma emplastri in quo adiunge axungię gallinæ vel porci parum & hoc reiterando quotidie continuetur per dies x. (vidè consil. Helidei.)

Emplastrum ad retentionem urinae quod super pectinem poni debet.

℞. Maluæ vittricariæ apij an. m. j. bulliant ad spissitudinem, postea adde farinæ fœnugræci an. ℥i. olei scorpionis anethi camomelini an. q s. fiat emplastrum quod si in decoct. addis anethi m. j. milij solis saxifragiæ an. ℥. j. parietariæ m. j. ex-

cellentius erit.

Emplastrum expertum in carbunculo.

℞. Ruthæ recentis m. j. fermenti ℥. ß. piperis ℥j. salis communis ℥j. ß. ficuum siccarum n. iij. pistentur omnia optimè. Si in forma emplastri ponatur bis in die & separat in duabus diebus carnem malam à bona.

Emplastrum cordiale mirabile ad pulsū & tremorem cordis provenientem à materia calida virtutis vitalis restaurativum.

℞. Doronici ossis de corde eerui been vtriusque an. ℥j. ß. santalorum amborum spodij labrusci corall. amborum an. ℥ij. Rosarum ℥ij. farinæ hordei ℥ij. ß. croci ℥i. margaritarum ℥j. hyacinthi smaragdi saphyri an. ℥j. Ol. de croco ℥ß. aqua buglossa ℥i. ß. vini maluatice cyathum j. Resinæ ℥ii. fiat emplastrum quod etiam magis frigidum fieri potest augmentando lambruscum corallus & spodium.

Emplastrum maturativum bonum & expertum.

℞. Rad. altheæ ℥iiij. cape liliorum alb. ficuum ping. an. nu. ij. florum camomillę mellilori an. m. j. farinę lini hordei fœnugræci an. ℥ii. butyri sine sale Ol. liliorum alborum camomill. ping. gallinæ an. ℥j. pistis pistandis & coctis coquendis.

Emplastrum constrictivum fluxus.

℞. Fol. plantaginis ℥ii. coriandri præparati ℥i. β. myrtyllorum fol. nucis an. ℥j. farinæ volatilis molendinæ an. ℥ii. glutinis piscium 3x. gummi arabici 3i. farinæ fabarum ℥ii. nucis cupressi ℥vi. granorum iuniperi ℥j. Specierum elect. constrictivi de olivani descriptio. Rhasis cap. de fluxibus ℥j. β. fiat emplastrum ponatur ab ore stomachi vsque ad pudibunda.

Emplastrum mirabile ad omnes fluxus antiquos excoxiatiuos quo a stomacho tota regio ventris & hepatis vsque ad pudibunda emplastrari calide debet in diarrhæa quoque excellens.

℞. Eupatorii m. j. Squinanthi ℥ii. spicæ ʒij. macis mastiches an. 3β. ligni aloes ʒiij. myrobalan. emblic. chebulorum assatorum an. ℥j. boli hæmatitis terræ sigillatæ an. 3vj. coriandri præparati ℥j. β. spodij ʒii. rosarum ℥j. farinæ hordei ℥ij. Trium scotalorum camphoræ an. 3β. scorie ferri 3j. Ol. mastych. myrtilli an. q. s. fiat emplastrum sine igne quod calidum applicetur.

Emplastrum expertum in muliere quæ ex nimio fluxu menstruorum deducta fuit in pulsus vermicularem 1419. quod super ventre Alcharin dorso vsque ad sphincterem applicari debet. valet etiam ad omnem fluxum hæmorrhoidarum & dysenteriam.

℞. Lentium ex corticatarū lb. j. bursæ pastoris plantaginis an. m. iii. stercoreis alini & capræ exsiccati menthæ siccæ ana. ʒj. β. thuris 3. β. sanguinis draconis

3x. acaciæ hypocistidis licij an. 3i. gypsi in aceto infusi per diem vnum ℥iiij. albuminis ouorum nu. v. farinæ fabarum ℥iii. bulliant omnia simul in succo plantaginis q. s. ad spissitudinem fiat emplastrum.

EPITHEMA.

Epithema cordiale temperatum.

℞. Aquarum melissæ buglossæ acetosæ an. ℥iii. ros. viol. an. ℥iii. Specierum cordialium temperat. 3i. β. croci ʒβ. lig. aloes sandal. citrini sem. basiliconis behen vtriusque hyacinthi smaragdi an. ʒ. β. succi limonum ℥ii. anthi ʒ. β. vini maluatici ʒi. aquarum florum salicis melissæ lambrusci an. ʒi. misce per epithema.

Epithema cordis ad magnam caliditatem.

℞. Aquarum buglossæ violarum scariolæ borraginis an. ℥iii. rosarum ʒviij. Specier. cordial. temperat. coralli. alb. an. ʒiiii. camphoræ ʒβ. margaritarum ʒj. β. sol. auri nu. viii. species subtilissime terantur misce & fiat epithema.

Epithema cordis calidum.

℞. Aquarum buglossæ melissæ an. ℥iiii. maioranæ rorismarini an. ʒij. rosarum ℥iii. behen vtriusque sem. basiliconis corall. rub. an. ʒiiii. croci ʒi. musci ambre an. gr. ij. hyacinthi smaragdi saphiri an. 3β. vini maluatici ʒ ii. bulliant omnia parum simul optime recta.

Epithema aliud cordiale.

℞. Aquarum buglossæ ℥iii. melissæ rosarum acetosæ foliorum salicis an. ʒi. β. ros. sandal.

amborum an. ʒi. camphoræ ʒi.
croci ʒ. ʒ. misce.

Epithema aliud ad idem Nobile.

℞. Aquarum melissæ ʒv. rosata præparata cum musci ambre an. gr. ij. viol. salicis lambrusci an. ʒii. ʒ. spodij rosarum sandalorum amborum ossis de corde cerui fol. & sem. basiliconis an. ʒij. vini maluatici ʒi. croci ʒj. lig. aloes ʒ. ʒ. bulliant vnica lecta ebullitione bene lenta & scarlacum madefiat pulchrum est, in quo si spongiam madefeceris modicum bullitum præstanserit, fitque emplastrum ad idem ex speciebus supra scriptis farina hordei, quibus bullitis parum addatur fol. auri n. x. marg. pulverizatarum ʒj. quod extenditur super scarlaco applicetur.

Epithema ad vermes.

℞. Nigellæ ʒj. aloes absynthii centaureæ gentianæ mastiches an. ʒi. ʒ. coriandri præparati ʒi. corall. rub. ʒii. fiat pulvis & cū succo absynthii & aceto fiat epithema super umbilico.

Epithema aliud.

℞. Aquarum hyssopi menthæ an. ʒv. graminis ʒviii. vini maluatici ʒ ii. gentianæ myrrhæ croci an. ʒi. lig. aloes sem. sand. an. ʒi. ʒ. musci gr. v. areti cochlear v. misce.

Epithema ad hepar.

℞. Aquarum solatri endiuiz hepaticæ acetosæ an. ʒiiij. absynthii ʒ ii. specierum diatriasand. diarrhodon spodii an. ʒ ʒ. croci gr. iij. aceti ros. ʒvi. misce.

Epithema aliud.

℞. Aquarum rosarum ʒiiii. endiuiz solani acetosæ an. ʒi ʒ.

spodii ros. rub. sand. rub. an. ʒii. camphoræ ʒ ʒ. aceti ros. parum misce.

Epithema frigidum repercussuum ad inflammationem membri.

℞. Cerusæ lythargiri subtiliter pul. ʒ ʒ. camphoræ ʒi. boli ʒii. aquarum portulacæ plantaginis vermicularis an. ʒiii. misce.

Embrocha stomachalis cum spongia.

℞. Menthæ absynthii origani, calamenthi an. m. i. sem. fœniculi, anisi cumini anethi an. ʒ ʒ mastiches ʒii. corall. amborum an. ʒi. galliæ moschatæ ʒ ʒ. ros. rub. lambruscæ an. i. squinanthi myrtillorum coriandri an. ʒi. terantur & bulliant in vini veteris nigri lb iiii. ad consumptionem tertiæ partis.

Embrocha ad menstrua prouocanda.

℞. Pulegii arthemisiæ calamenthi abrotani ruthæ centaureæ hyssopi an. m. i. sabinæ m. ii. cinamomi galangæ rubæ tinctorum an. ʒi. myrrhæ ʒ ʒ. bulliant in aqua & embrocetur pecten dorsum & etiam desuper sedeat.

Embrocha somnifera.

℞. Lactucæ viol. rosarum cap. papaueris albi an. m. i. rad. mandragoræ flo. nenuph. an. m. ʒ. hyoscyami lactucæ papaueris albi an. ʒ ʒ. maluæ melissæ camomelli an. p. i. misce embrocetur frons, poterit etiam pedes ex eo lauare.

Embrocha ad pleurifim.

℞. Camomillæ meliloti violar. capillorum veneris anethi vngulæ caballinæ sero. althææ maluæ an. m. ii. passularum ℥j. β. cort. pap. albi n. v. bulliant adde butyri sine sale ℥iii. misce vtere.

Fomentatio ad dolorem ventris & hypochondriorum frigidorum.

℞. Arthemisiæ matricariæ ruthæ recentis si haberi potest an. m. ij. hederæ arboreæ m. ii. camomillæ m. iij. cap. papaveris albi n. x. rad. paucedini n. xij. terantur grosso modo & bulliant in aqua vsque ad consumptionem tertiæ partis in quam spongiæ magnæ infundantur. Experimentum certe est sæpe ad dolorem spatularum & præcipue ventrem frigidum.

Fomentum ad surditatem.

℞. Pulpæ colocynthidos ℥ij. serpilli ruthæ abrotani stæch. arabici pulegii calamenthi an. m. j. β. origani m. iij. nitri ℥i. β. bulliant hæc omnia in vino & aqua q. s. & intus ponantur lapilli igniti & fumus exeat qui per embolum intro mittatur in aures.

Fomentatio feri, lorio pedum trahens phlegma à capite.

℞. Camomillæ meliloti stæchados abrotani fol. lauri maluæ origani saluæ maioranæ misce.

Fomentatio ad sciaticam.

℞. Camomillæ meliloti an. p. ij. fld. vtriusque stæchadis an. p. i. absynthii p. i. β. sem. anethi marathri an. ℥i. nucis cupressi ℥i. β. terantur & bulliant

in aqua & vino an. qu. s. & fiat fomentatio in spongia.

F V M I G I V M.

Fumigium phlegma à capite vacuans & confortans.

℞. Maior. ℥ii. cort. citri ℥i. camomelli ℥i. lig. aloes ℥iii. spicæ ℥ii. bulliant in aqua saluæ aut alia capitali in vase striati orificiū bene obdurato aperiat & odoretur.

Fumig. ad idem fortius.

℞. Nigellæ ℥iii. maioranæ fol. persici stæchad. arab. an. p. s. misce.

Fumig. ad idem.

℞. Sambfuchii m. i. fol. citri camomillæ an. m. s. lig. aloes ℥iii. spicæ ℥i. misce.

Fumig. ad dolorem capitis frigidum.

℞. Fol. lauri pulegii bethonica torismarini narcissi abrotani an. m. i. bulliant hæc omnia in vino rub. optimo in olla bene cooperta, deinde fumum per os ad nares recipiat, & cum hoc tepactolauentur brachia, manus, crura & pedes.

Fumig. ad idem.

Gall. i. in pastillos conuersam & assam in furno cum his rebus, ℞. fol. lauri torismarini maioranæ an. p. i. cubeb. ℥3. lig. aloes piperis longi nuc. mosch an. ℥ii. postquam assa fuerint deponantur & super pastillos foramen fiat & odoret, deinde comedat famil.

Fumig. ad idem Nobile.

℞. Florum lauri pulegii bethonicae rorismarini maioranę an. m. i. abrotani pis. cubebarum piperis longi nucis moschatae an. ʒ. ii. terantur grosso modo & bulliant in vino albo q. s. deinde later incensus capiatur super quem vinum hoc aspergatur & fumus per os & nares trahatur.

Fum. ad fidam calidam expertum.

℞. Sand. citrini farfarellę rorimar. rub. ana ʒ. ii. β. spicę ʒ. i. bulliant.

Fumig. ad provocanda mēstrua.

℞. Pulegii calamenthi abrotani ruthę suę centaureę hystlo. p. an. m. j. surinę matriarę an. m. j. β. opopanacis ʒ. iii. ammoniaci ʒ. i. β. galangę cinnamonii an. ʒ. ii. sileris montani rubię tinctorum an. ʒ. vi. myrrhę ʒ. ii. bulliant omnia in aqua q. s. fiat fumig. factis antea purgationibus.

Fumig. ad tumorem matricis.

℞. Saluę ruthę rorismarini serpilli coquantur in vino bono nigro, & fumigetur.

Fumig. ad matricem frig.

℞. Ligni aloës thuris an. ʒ. i. si- seleos gallię moschatae rasurę oboris ireos buglossę an. ʒ. ii. cum styrace liquida fiant trochisci.

Fumig. ad fluxum albarum humidatum.

℞. Ros. rub. corall. rub. an. ʒ. ii. ramich ʒ. iii. gallarum sumach balaust. eupulorum gland. an. ʒ. β. moschi ambrę an. gr. iii. bdellii ʒ. i. β. cum aqua rosa. ferrata formentur trochisci.

Fumig. materiam cholicam à capite educens & caput confortans expertum.

℞. Ros. rub. sand. rub. lig. aloës an. ʒ. i. flores camomillę ʒ. i. β. aqua ros. q. s. bulliant in vase stricti orificii bene tecto, & vbi bullierint fumus recipiatur, si autem vigilias patitur adde cort. papa. albi.

Fumig. aliud.

℞. Ireos lb. i. Rosarum ʒ. iii. styracis calamitę ʒ. i. β. sandali Muscatell. ʒ. i. calami aromat. ʒ. vi. cyperi ʒ. i. sampfuchi ʒ. β. garyophyl. ʒ. ii. coriandri præparati ʒ. iii. moschi ʒ. i. fiat pulvis, quoniam etiam in pillulas reducere potest. Item in Electuar. vt ita contra fœtorem oris in vsu habere multum valet.

GARGARISMA.

Gargav. ad elongationem vuluę.

℞. Piperis pyrethri saxifragię balaustię gallarum ana ʒ. i. mellis ʒ. ii. aceti ʒ. i. vini dulcis lb. i. β. bulliant ad consumptionem medietatis colentur, dissoluatur intus mellis, aut oxymellis simpl. aut compos. aut squillitici ʒ. ii. vt tibi videtur.

Garg. melancholicamē capite educens.

℞. Syr. de Epithymo ʒ. i. β. aquę decoct. starchad. lb. i. misce.

Garg. aliud ad idem.

℞. Oxymellis simpl. ʒ. ii. aquę decoct. cyperi acori epithymi peronię passularum anthos lb. i. misce.

Garg. ad idem.

℞. Ciperi acori fol. senæ epithymi camomillæ stœch. arab. pœonia coquantur in aqua & vino odorifero adde oxymellis s. ℥ii. misce.

Gargif. ad paralyfin, torturam & granitatem linguæ.

℞. Sinapis maioranæ origani hyssopi ana p. i. zinzib. piperis longi cubeb. pyrethri ana ℥iij. staphidisagriæ ℥i. β. baurach ℥ñ. rad. lilii cælestis capparorum ana ℥iij. granorum granatorum acetos. torrefactorum ℥β. oxymellis s. ℥ ii. β. aquæ qu. s. misce.

Garg. ad catarrhum salsum es aut linguam vesicantem.

℞. Gallarum balaust. rosarum, sumach, corti. granatorum, plātag. solani ana m. β. sem. alchanæ, acaciæ, spodii, sand. rub. ana ℥i. aluminis ℥j. β. bulliant in lb. j. aquæ & aceti ros. ℥ii. aquæ plantaginis ros. solani ana ℥iij. vsque ad consumptionem tertiæ partis coletur, intus addatur diamoron ℥iij. mellis ros. ℥i. misce, fricentur etiam vesicæ cū puluere quem quære in litera P. folio.

Gargarif. sipticum ad os.

℞. Diamoron ℥i. rob. nucum ℥β. aluminis vsti ℥i. mell. ros. ℥i. β. nucis mosch. ℥i. β. aceti ros. ℥β. aquæ prunellæ lb. i. gargaret sæpius in die.

Garg. ad idem.

℞. Gallarum n. ii. sumach myrtillorum rosarum rub. ana ℥vi. stercoris canis ossa solum comedentis gallinæ saturagiæ

ana ℥i. fiat puluis cū n aqua mellis distemperetur, fiat garg.

Garg. ad paralyfin & balbutiem lingua phlegma valde purgans.

℞. Stœch. arab. hyssopi saluię maioranæ ana p. i. pyrethri ℥i. cort. rad. capparorum ℥i. β. bulliant in aqua q. s. ad remanentiam lb. i. coletur intus dissoluatur oxymel squilliticum ℥i. β. misce.

Garg. ad idem.

℞. Origani sambucci fo. lauri hyssopi an. m. i. costi nigellæ pyrethri & piperis longi cubeb. ana ℥j. misce cum oxymelle squillitico.

Gargarif. ad squinantiam & elongationem vulnæ sipticum.

℞. Rob. nucum ℥i. β. aquæ decoct. sumach ℥β. misce.

Garg. nobile & expertum ad vlcera gutturis ex morbo gallico.

℞. Fol. plantaginis ros. caudæ equinæ acetosæ ana m. i. lentium hordei ana p. j. sumach balaustiorum ana ℥i. licij ℥β. myrob. citrin. ℥ii. bulliant in aqua ros. plantag. chalybeata vel in qua fabri extinguunt ferrum an. q. s. ita quod lb. i. β. remaneat coletur intus dissoluatur aluminis ℥j. β. aquæ vitæ ℥β. mellis ros. ℥iij. misce.

L I X I V I V M.

Concordat cū balneis sacculis.

Lixinium ad dolorem capitis.

℞. Meliloti camomeli sampluchi satiregiæ arthemisię calamenthi origani ana m. i. fiat sacculus.

Ad

Ad dolorem capitis antiquum expertum.

℞. Decoctionis peronix & rad. bryonix ana q. s. fiat lixiuū quo caput lauetur, deinde in introitu lecti vngatur pars dolens cum ℥j. dialtheæ & musci g. iij. miraberis effectum.

Lixiuum ad idem expertum.

Recip. Rad. serpentariæ peronix ana ℥j. fol. hederæ lapideæ maioranæ bethonicæ rorismarini ana m. ij. coquantur in aqua ad consumptionem tertiæ partis, postea cum cinere, fiat lixiuū.

Nota, quod aliqui capiunt vitellum oui & aquam vitæ, & simul miscent, postea caput lauant & præcipue partem posteriorem, quod mihi certe maxime contulit.

Lixiuum aliud capitis confort.

℞. Calamenthi origani pulegii saluiæ iux rorismarini maioranæ camomillæ ana m. j. absinthii m. i. s. spicæ celticæ ℥j. flo. & baccarum lauri ana p. j. terantur & bulliant, & fiat sacculus.

Lixiuum aliud pro capite phlegmatico.

℞. Camomill. melliloti stæchad. arab. abrotani fol. lauri saluiæ maioranæ ana p. j. fiat sacculus.

Aliud ad idem.

℞. Camomillæ stæchad. arab. fol. lauri Bach. folliculorum senæ ana m. j. misce.

Aliud ad idem.

℞. Azari panis porcini hederæ maioranæ rorismarini ireos ana m. j. cineris ligni ficus aut

iuniperi & lauri fiat lixiuū, in quo bulliet sacculus iste. ℞. Maioranæ rorismarini saluiæ camomillæ stæch. arab. calamenthi fol. lauri rosarum rub. ana p. j. macis nigellæ, nucismuscæ, caryophyllorum cort. citri ana ℥ii. sandali albi & citrini ana ℥ss. terantur & fiat sacculus in tela linea.

LOTIO.

Lotio pedum semmifera.

℞. Fol. salicis solatri violarum lactucar. nenuph. ana m. ij. camomill. m. j. misce, da in introitu lecti.

Lotio alia.

℞. Cort. mandragoræ ℥ss. viol. malux scariolæ, lactucz, portulacæ ana m. i. flor. nenuphar. cort. papau. albi ana ℥ss. lauentur crura & nares in introitu lecti.

Ad dolorem dentium, & gingivas putrescentes.

℞. Balaustiorum sumach gra. myrtillor. cap. glandium ana zi. ss. cort. rad. mori cappar. ana zii. liquiritiæ zii. ss. sandaracæ, sarcocollæ thuris ana zi. ireos zi. ss. bulliant in aqua ferrata vel vino tenui austero.

Ad gingivas putrescentes.

℞. Gallarum sumach myrtillor. balaust. capul. glandium sem. myrtillorum plantag. ana zi. vitrioli albi aluminis scissilis ana zi. ss. antophili, sem. rorismarini ana zii. ss. terantur grosso modo, & bulliant vsque ad consumptionem medietatis, coletur & saepe os lauetur, deinde.

super gingivas & radicem dentium aspergatur iste pulvis. ℞. Mastiches sandarachæ acaciæ hypocystidis ana ℥i. thurię præparatæ ʒj. vitrioli albi ℥iij. fiat pulvis, expertum est.

Lotio manuum & pedum elegans contra epilepsiam qua semper horam ante cœnam fieri debet.

℞. Granorum & rad. pœoniæ ana m. ij. visci quercini m. ij. granorum paradisi lign. aloes, styracis, calamitæ ana ʒß. fiat sacculus, & bulliat & prohibet paroxysmum epilepticum.

L I C I N I V M.

Licin in tenasmo & dysenteria.

℞. Sumach ʒi. hypocyst. ℥i. balauft. acaciæ ana ʒij. opij ʒj. cum succo plantaginis & albumine oui.

Aliud dolorem sedans in dysent.

℞. Croci thuris licii myrrhæ ana ʒi. ß. opij ʒj. cum vino rubro.

Aliud ad idem.

℞. Thuris gummi arab. licij ana ʒi. opii ʒij. cum infusione tragacanthi.

Aliud ad idem pulchrum.

℞. Myrrhæ boli arm. acacię hypocyst. licij croci opij ana ʒj. cum infusione tragacanthi q. s.

Aliud ad idem nobile.

℞. Sang. draconis boli armeni cerussæ nouies ablutæ in decoctione mastiches ana ʒi. opii, hyosciami ʒij. croci ʒi.

Aliud ad idem excellens ceteris.

℞. Opii hyosciami papaueris albi mandragoræ an. ʒi. cortic. granat. myrtill. croci mastiches

ana ʒi. succi plantaginis q. s.

L I N I M E N T V M.

Linimentum in morphaa subnigra.

℞. Tartari fulig. ana ʒii. sulphuris viui nitri ana ʒi. aluminis helleb. vtriusque auripigmenti lithargyri ana ʒß. pulueriscentur omnia & incorporentur cum sapone saraconica & succo lapathij acuti fumi terræ panis porcini, misce bene ad bonam spissitudinem.

Linimen. ad idem.

℞. Aquæ ros. succositatis citri ana ʒiij. sulphuris viui puluerisati ʒi. stent per dies xx. ad solem in vase vitreo & faciem illines bis in die vitrum non mouendo.

O D O R A M E N T V M.

Odoramentum capitale & cordiale nobile in materia mixta.

℞. Ros. rub. non adhuc maturatum ʒij. lambrusci flo. salicis ana ʒij. behen vtriusque sem. basiliconis florum eius maioranæ ana ʒß. melissæ ʒj. caphuræ ʒß. moschi ambre ana g. iii. terantur & fiat sacculus in syndone rubea interbassatus. Nota, quod ex istis odoramentis sacculos, puppas, poma, syrupos quoque facere potes.

Odor. ad dolorem capitis frig.

℞. Origani folii maioranę ana ʒi lign. aloes ʒi. ß. styracis calamithę cyperi mastiches

ana 3 β. ambra 3 viii. ladanii 3i. fiat pomum cum infusione tragacanthi in aqua origani cum musco ambra, & ligentur in syndone rubea.

Odor. ultimum ad cerebrum frigidum confortandum.

℥. Aquæ maioranæ 3iii. musci el. g. v. trahatur mane ieiune octo diebus continuis tepide per nares parum factis antea euacuationibus, quia videbis effectum mirabilem.

Odor cerebrum confortans & ipsius opilationes profundas aperiens.

℥. Lign. aloes maioranæ antheros sem. basiliconis ana 3i. gra. paradisi cubeb. zinzib. garyophyl. ana 3ij. musci ambra ana gr. iij. ros. cort. citrij ana 3j. origani 3ij. terantur omnia per se, & ligentur in syndone rubea & sæpe odoretur.

Odoramentum aliud sublimè & mirandum ad caput confortandum.

℥. Musci ambra ana 3i. lign. aloes 3i. maioranæ 3β. behen utriusque croci garyoph. ana 3i. rosarum non perfecte apertarum lambrusci spodii ana 3i. pulueriscentur omnia per se & ligentur in syndone rub. & odoret quia expertum est.

Odor. trahens phlegma à capite

℥. Nigellæ horas 24. in aceto nutritæ & in syndone inuolutæ 3β. expertum est. Si volumus ut attrahat infundatur, si solum aperire debet non infundantur.

Odor. ad idem.

℥. Ladani lig. aloes ana 3ij. musci gran. iij. misce.

Odor. ad dolorem capitis frigid.

℥. Lig. aloes 3i. β. florum hederæ spicæ storch. arab. ana 3i. macis maioranæ an. 3j. azari origani ana 3j. lambrusci 3j. β. fiat sacculus & odoretur.

Odor. aliud expertum & nobile.

℥. Nigellæ in aceto infusæ & exsiccatæ 3j. 3. Nucis mosch. lig. aloes. sand. citrini an. 3β. ligentur in petia.

Odor. in dolore capitis calido.

℥. Flor. nenuph 3i. ros. rub. violarum se. acetosæ, endiuia, portulacæ ana 3β. macis 3ij. camphoræ 3β. lig. aloes 3i. terantur ut fiat pulvis, & ponatur ad puppam & odoretur.

Odor. ad idem.

℥. Flor. violarum nenuph. ros. sandal. citrini ana 3β. infundantur in aceto parum, exsiccantur & odoret, vel absque aceto odoret. In materia autem mixta adde garyoph. 3j. infundantur in aceto.

Odor. ad tremorem cordis.

℥. Croci 3β. macis 3j. cort. citri 3ij. lig. aloes 3j. β. behen utriusque fol. basiliconis an. 3iiii. terantur & ponantur in syndone rub. & odoretur.

Odor. ad dolorem capitis cal.

℥. Flor. violarum nenuph. salicis ana 3β. ros. rub. 3ij. camphoræ 3j. fiat sacculus tritis speciebus, & cum aqua ros. fiat magdaleon.

OLEVM.

Oleum ad erectionem virgæ.

℥. Formicarum habentium alas ʒiiii. ol. sambucellini ʒ vii. stent in vase vitreo obdurato ad solem 10. diebus, postea adde cummini caryoph. piperis galangæ pyrethri costi ciperi ana ʒi. pulueriscentur & bulliant in succo maioranæ ʒiiii. & vini ʒviii. ad consumpt. medietatis, fortius colantur & cum formicis miscentur, & iterum parum bulliant, coletur, vnguatur pecten & virga, pulchrum est certe.

Oleum de fermento, de synapi, de vitello ouorum, de tartaro, de iunipero, de serpentibus, valent ad faciem decorandam.

PVLVIS.

Pulvis pro botio montagnanæ.

℥. Auellanæ spongiæ vsta paleæ marinæ chartæ combustæ oct. supra sem. plantag. ana ʒß. trium piperum ʒß. salis gemmæ lapidis pumicis nucis moschataæ gallarum aristol. longæ cinnamomi helleb. alb. & nigri ana ʒii. limaturæ ferri præparati cineris corticum ouorum ana ʒß. (ʒß.) misce fiat pulvis da ʒi. ieiuno per 4. hebdomadas.

Pulvis pro mingentibus in lecto.

℥. Stomachorum gallinarum præparatarum ʒß. agrimonie ʒi. cineris Eritici combustii ʒiii. fiat pulvis da ʒi. in introitu lecti cum modico vino aut brodio.

Pulvis ebrietatem tardans.

℥. Sem. caulium nabaci cummini amygd. dul. mentastri absynthii ruthæ siccæ ana ʒi. salis ʒi. ß. ameos ʒi. fiat pulvis da ʒii. cum aqua frigida si tum febris non est.

Pulvis ad idem.

℥. Coriandri præparati sumach berberorum sc. caulium citoniorum spodii ana ʒß. caphoræ ʒß. (ʒß.) misce fiat pulvis da ʒii. cum vino granatorum.

Pulvis pro cerebri confortatione depilatiuus & materiarum phlegmaticarum consumptiuus.

℥. Stechad. arab. origani calamamenti pulegii, granorum paradyli aristol. rotund. maioranæ azari ana ʒiii. bethon. flo. hypericonis macis ana ʒii. fiat pulvis, ponatur in introitu lecti super commissuras capitis mane cum sedula aut pectine caput à pulvere mundat.

Pulvis optimus ponendus super commissuras capitis ad ventositatem & humiditatem in oculo.

℥. Sem. ruthæ gallicici euphrasie verbenæ caryophilaginis ana ʒi. ligni aloes ʒii. caryophyllorum ʒi. ß. fiat pulvis. Caryophilago est herba crescens ad altitudinem vnius palmæ pluribus ornata virgulis folijsque subtilibus & mollibus pilisque quamplurimis referta.

Pulvis electus ad ardorem urinae cholericum.

℥. Sem. endiuie scariolæ

acetosæ ana. ℥ii. sc. portulacæ
lactucæ ana. ℥ß. papa. albi pi-
nearum incisarum ana. ℥i. sem.
hyosciami ℥ ii. pulueris entur
puluerisanda, cætera scindantur,
& cum dupla quantitate zuchari
tabasset, misce & fiat puluis.

Puluis stomachalis.

℞. Cinnamomi el. ℥iß. zz. li-
quiritiæ ana. ℥ß. piperis longi,
caryophyllorum, galangæ macis
cardamomi melegetæ nucis
mosch. ana. zi. spicæ zi. misce
fiat puluis.

*Puluis alius stomachalis qui dicitur
dulcis.*

℞. Cinnamomi el. garyophyl-
lor. interiorum cinnamomi, a-
momii melligetæ trium pipercon
zz. folii ligni aloes, macis an. ℥
ß. cardamomi cubeb. ana. zi.
spicæ nardi ℥ß. moschatæ am-
bræ ana. gr. v. nucis mosch. zi.
zuchari ℥vi. fol. auri n. vi. misce.

Puluis pro epithemate cordialis.

℞. Flo. borag. buglossæ, melif-
sæ ana. m. ß. sand. om. ros. rub.
ana. ℥iii. daronici behen vtriuf-
que charabe ossis de c. cerui ana.
℥iiii. cort. citri sem. acetosæ ca-
ryoph. ana. ℥ß. croci ℥ß. frag-
mentorum om. ana. zi. fiat pul-
uis aut cum aliquo syrupo elect-
fol. auri & arg. n. xxv. si placet.

*Puluis cordialis temperatus in cali-
ditate.*

℞. Corall. amborum terræ fi-
gill. ana. ℥ß. rasuræ eboris, cor-
nu cerui, margaritarum, corian-
dri præparati, spodii rosarum
ana. ℥ii. sem acetosæ ossis de
corde cerui fragment. om. ana.
℥ß. fol. auri n. xxv. zuchari ℥iii.
fiat puluis cum ℥ß croci marg.
℥ii.

Puluis contra vermes expertus.

℞. Cornu cerui vsti, nigellæ
præparatæ, myrrhæ diptami sem.
caulium sem. acetosæ coriandri
præparati tormentillæ sem. por-
tulacæ ossis de cor. cerui ana. zi.
fragmentorum om. ana. ℥ii.
rheub. el. ℥iiii. fol. auri n. vi. sem.
leuistici ℥iiii. misce fiat puluis.

*Puluis in ardore urinae & mictu
sanguinis.*

℞. Sem. melonum mund. ℥i.
citrulli portulacæ cucurbitæ pa-
pa. albi an. ℥ß. hiosquiami ℥ii.
zuchari ad pondus om.

Puluis stomachalis pulchere & brevis.

℞. Cinnamomi ℥ß. caryophyll.
galangæ lign. aloes, macis, nu-
cis moschat. zinzib. ana. ℥iii.
coriandri ℥ß. zuchari ℥vi.

Puluis stomachalis.

℞. Cinnamomi caryophyll. ga-
langæ macis nucis moschat. car-
damomi cubebarum zinzib. ana.
zi. folii foliorum lauri ana. ℥ii.
lig. aloes ℥ii se. anisi, fœniculi,
coriandri ana. ℥iii. zuchari ℥ß.
misce.

Puluis capitalis.

℞. Cinnamomi caryophyllor-
um galangæ nucis mosch. car-
damomi cubeb. piper. longi ana.
zi. sc. pæoniæ ℥ii. zuchari ℥v.

*Puluis elegans ad caput frigidum
qui supra commissuram coronali po-
ni debet.*

℞. Anthos maioranæ stæchad.
amb. ana. ℥. caryoph. ℥iii. misce,
fiat puluis, & scias, quod solus
puluis caryoph. ad hoc summe
valet, potest etiam sacculus fieri.

Pulvis aspergendus super commissuras capitis sero, quando vadit dormitum ad idem.

℞. Bethonica pulegii origani calamenthi stœchad. arab. ana ℥i. macis lig. aloes an. ʒß. maioranæ caryophyl. ana ℥ii. misce, fiat pulvis.

Pulvis violarum Francisci Ferrarij.

℞. Ireos Florentinæ ʒxiii. rosarum ʒi. storacis cyperi sand. alb. & citrinorum ana ʒvi. sampsuchi ʒii. ß. calami arom. ʒiii. caryoph. ʒi. ß. lauendulæ ʒiii. coriand. ʒi. ß. misce, fiat pulvis, adde muscum ad placitum.

Pulvis alius.

℞. Ireos ʒviii. rosarum ʒxi. sand. albi ʒi. caryoph. ℥ii. maioranæ ʒx. calami aromatici ʒii. cyperi ʒß. (ʒß) coriandri ʒß. lauendulæ ʒiii. fiat pulvis.

Pulvis elegans solutivus.

℞. Mastiches ʒi. croci ʒß. spicæ, cinnamomi cardamomi caryoph. macis ana ʒß. se. anisi azari ana ℥ii. rosarum ʒi. violarum ʒi. turbith. ʒi. ß. zz. ʒi. rheub. el. diagridii ana ʒi. fiat pulvis da ʒi. quia satis fortis est.

Pulvis phlegmatis & melancholice solutivus.

℞. Violarum epithymi stœchad. arab. an. ʒß. carthami ʒii. ß. caryoph. ʒa. spicæ macis anisi ana ℥ii. diagridii ʒi. ß. da ʒi. fortis satis certè est.

Pulvis solutivus in dyscrasia frigida stomachi.

℞. Spicæ cinnamomi garyoph. carobalsami galangæ xylobalsami zz. lig. aloes, azari, piperis longi cassiæ lignæ calami arom. cyperi ana ʒi. ma-

cis ʒi. ß. turbith. ʒii. ß. diagridii ʒi. ß. fiat pulvis da ʒi.

Pulvis elegans solutivus in mixt.

℞. Sand rub. & alb. violarum ana ℥ii. anisi ʒßi cinnamomi nucis mosch. macis ana ʒi. turbith loti vt supra hermodactylorum ana ʒii. rheub. el. ʒi. ß. spicæ zinzib an. ʒß. diagridii ʒi. misce da ʒi.

Pulvis ad idem.

℞. liquiritiæ rheub. el. ʒii. diagridii ℥iii. pul. stomachalis confortatiui ʒiii. macis ʒi. senæ ʒv. fiat pulvis.

Pulvis solvens humorem phlegmaticum.

℞. Turbith albi & gummosi hermodactylorum ana ʒii. zz. mastiches caryoph. galangæ cinnamomi ana ʒß. diagridii anisi foeniculi grana solis ana ʒi. ß. zuchari ʒii. da ʒi.

Pulvis ad idem.

℞. Turbith ʒß. hermodactylorum ʒii. zinzib. ʒi. caryoph. macis nucis mosch. diagridii ana ʒß. zuchari ad pondus omnis misce da ʒi.

Pulvis solutivus in mixtis humoribus elegans.

℞. Cinnamomi sacchari ana ʒiii. zz. caryoph. liquiritiæ, nucis moschat. ana ʒi. turbith. diagridii ana ʒi. ß. rheub. ʒii. ß. spicæ ʒi. fiat pulvis da ʒi.

Pulvis senæ capus purgans.

℞. Senæ ʒxii. zz. ʒiii. tartari cinnamomi ʒi ß. macis cubeb. piperis longi, nucis moschatæ ana ʒi. fiat pulvis.

Pulvis ventrem leniens qui horis duabus ante cibum cum brodio sumi debet.

℞. Thymi, epithymi, poly-podii ana ʒi. fol. senæ ʒvii. tartari ʒiii. cinnamomi, macis, anisi, anethi ana ʒi. fiat pulvis da ʒi.

Pulvis ad vlcus renum & vesica, & ad ardorem urinae calidum.

℞. Sem. cucurb. cucum. melonis citrulli ana ʒii. portulacæ maluarum papa. albi dragacanthi succi liquiritiæ ana ʒj. sem. scariolæ lactucæ ana ʒij. citoniorum ros. spodij ana ʒj. ʒ. pinearum amygd. dul. ana ʒß. da cum syrupo violaceo, ego addidi mastiches ʒi.

Pulvis ad ardorem urinae, renum & vesica.

℞. Cucurb. melonum citrulli cucum. papau. albi portulacæ succi liquiritiæ dragacanthi ana ʒij. maluæ apii ana ʒi. amygdal. dul. ʒß. misceantur.

Pulvis elegans in passionibus renum & vesica & ardore urinae.

℞. Sem. cucurbitarum cucumeris melonum endiuiz lactucæ maluæ citrulli anisi ana ʒj. succi liquiritiæ ʒß. pinearum amygd. dul. ana ʒv. misce fiat pulvis.

Pulvis ad idem in magno dolore & mictu sanguinis.

℞. Sem. portulacæ, maluæ, lactucæ, citrulli cucurb. melonum ana ʒß. hyosquiami ʒiiij. spodii dragacant. boli ros. rub. violarum ana ʒj. sem. apij ʒß. amygd. dul. ʒß. succi liquiritiæ ʒi. misce fiat pulvis, da ut supra opij ʒß. adde si placet.

Pulvis expertus in ardore urinae.

℞. Sem. hyosquiami ʒii. opii ʒii. ʒ. ʒ. citrulli lactucæ portulacæ ana ʒi. papau. albi ʒiiij. misce fiat pulvis da ʒj.

Pulvis sanguinis restricti in vulnere.

℞. Boli sang. draconis aloes ʒi. misce, fiat pulvis apponatur vulnere.

Pulvis ad idem fortior.

℞. Calcis viuæ sang. draconis gypsi aloes thuris vitrioli ana ʒj. puluerisa cum albumine oui & tela aranea apponatur.

Pulvis sanguinem stringens.

℞. Boli ʒj. gallarum ʒ. vstarum ʒj. sang. draconis, thuris aloes, mastiches ana ʒß. pilorum leporis subtiliter incisorum ʒij. misce fiat pulvis.

Pulvis ad idem.

℞. Thuris ʒj. sang. drac. ʒß. calcis viuæ ʒj. misce fiat pulvis.

Pulvis ad idem expertus.

℞. Balauft. ʒij. alum. ʒj. rosarum vstar. ʒß. (ʒß) misce.

Pulvis ad idem.

℞. Colophoniz ʒj. boli ʒß. mastiches olibani sang. draconis ana ʒj. ʒ. rad. consol. maio. ros. rub. ana ʒj. misce.

Pulvis exsicicans & sigillans superficiem vulneris cutimq; generans.

℞. Balauft. aloes sang. drac. cacoehymie argenti, æris vsti & loti ana ʒj. misce fiat pulvis.

Pulvis alter ad idem.

℞. Cort. pini ʒß. lithargyri cerussæ ana ʒij. nucis eupressi centaureæ minoris aristol. vstæ an. ʒi. misce fiat pulvis, & si calidum est vulnus adde rosas nenuph. sand. alb. lacce lotæ sicce an. ʒij. misce.

Hernioforum elegans & stipticus vel consolidans continuus, pulvis.

℞. Trium consolidarum, sigilli S. Mariæ vtriusque altheæ plantag. vtriusque valerianæ pimpinellæ ana m. i. nucis cupressi, muschatæ cinnamomi rheub. ass. fructus tamariscæ seminis nasturtii, cumini, coriandri in aceto præparati ana. ℥ii. sang. draconis thuris mastiches mumix terræ sigilli, boli sarcocollæ dragacanthi ana. ℥i. misce fiat pulvis in aurora cum vino rubro stiptico ℥i.

Pulvis ad elongationem vulvæ.

℞. Gallarum balaustiorum piperis pirethri ana ℥i. sand. rub. ℥ß. caphuræ ℥ß. misce fiat pulvis, suffletur cum penna aut spatula eleuetur asperso hoc pulvere.

Pulvis in tenasione & dysenteria intestinorum.

℞. Cerullæ ℥ß. gummi arabici dragacanthi amyli ana. ℥iii. clinix ℥ii. opii ℥i. misce.

Pulvis restrictivus sanguinis.

℞. Thuris g. arabici tragacanthi torrefactorum ana ℥i. carabæ hæmatites anaz. i. ß. plumbi vsti sanguis draconis ana. ℥iiii. boli armeni ß℥. mumix sang. draconis ana siii. fuliginis furni gypsi ana, ℥iii. misce fiat pulvis.

Pulvis stipticus.

℞. Boli ℥iii. myrtillorum ℥i. ß. sang. draconis ℥i. thuris mastiches ana. ℥ß. rosarum balaust. ana. ℥i. misce fiat pulvis.

*Pulvis expertus multoties ad ap-
riendas vias renum & matricis.*

℞. Milii solis ameos saxifrag. anisi marathri carui dauci petro-

selini apii anethi macedonici raphani asparagi brusci nucleo. rum perlicorum ana ℥ß. spicæ azari cyperi acori ana. ℥i. rubæ tinctorum ℥v. lapidis spongiæ Iudaici maxillarum lucii ana. ℥i. liquiritiæ rasæ ℥ß. sang. hirci præparati ℥ii. g. tragacanthi ℥i. ß. misce fiat pulvis.

Pulvis diureticus

℞. Azari petroselini ana ℥i. ß. meu acori phu ana. ℥ii. dauci anisi carpobalsami apii liquiritiæ ana. ℥i. sem. citrulli melonum cucum. ana. ℥i. ß. misce fiat pulvis, da vt conuenit.

Pulvis alius.

℥. Sem. dauci anisi saxifrag. carui milii sol. & petroselini apii ameos ana. ℥i. squinanthi carpobalsami costi azari rad. capparorum acori enulæ rub. tinctorum ana. ℥ß. chamædrios. chamæpytheos parietariæ verbenæ meu spicæ ana. ℥i. caryophyl. nucis mosch. ana. ℥ii. liquiritiæ ℥ß. misce fiat pulvis, potes si libet addere rheub. cl. ℥iii.

Pulvis ad idem nobilis.

℥. Sem. melonum mund. dauci milii solis vitri combusti ana. ℥iii. liquiritiæ ℥ii. da post balneum ℥i. cum brodio cicerum rub. potes si libet fortioiorem facere.

Pulvis nobilis & expertus contra calculum.

℥. Milii solis saxifrag. ameos anisi carui marathri dauci petroselini apii cumini anethi leuistici cardamomi piperis longi sileris montani se. papa. albi melonum maluæ asparagi gr. iuni. per

peri hederæ nucleorum persicorum ana ʒj. rad. saxifrag. zzb. galangæ cinnamomi spicæ azari cyperi acori sandal. amborum, lapid. s. Iudaici, lincis spongiæ rasuræ eboris, maxill. lucij ana ʒß. sang. hirci præparati, ʒj. fœniculi ʒi. misce fiat pulvis. Si vis elect. parare, adde syr. liquiritiæ, q. s. da ʒij. vel iij. cum decoctione cicero rub. in aurora vel post balneum.

Pulvis ad retentionem urinae.

℞. Sem. apii, raphani, milij folis, rubæ tinctorum, petroselin. Macedonici, iuniperi, ameos fœniculi, spicæ, amygd. amararum, an. ʒß. azari, sem. melonum, an. ʒij. canthar. abscissis alis & capitib. ʒj. Misce, fiat pulvis cum ʒj. armoniaci in vino dissol. da cum decoct. diuretica.

Pulvis urinam subito prouocans.

℞. Sanguinis hircini præparati, lapid. lyncis, spongiæ Iudaicæ, vitri combusti, an. ʒj. misce, fiat pulvis, da ʒß. cum liquore aliquo conuenienti.

Pulvis valde odoriferus, qui supra carbones poni debet.

℞. Ireos lbi. rosarum ʒiii. storacis, calamitæ, ʒiß. sandali muscatellini ʒx. calami aromatici ʒvi. cyperi, ʒi. sampfuchi ʒß. caryoph. ʒii. coriandri præparati ʒiii. musci ʒi. misce, fiat pulvis: hunc puluerem potes reducere in pilulas, & elect. contra fœtorem oris in vsu habere, quia summe valet.

Pulvis ad putrefactionem gingivarum.

℞. Consolid. maior. caryoph. cinnamomi, ros. rub. cort. gra.

natorum an. ʒi. Misce, fiat pulvis cum cornu cerui vsti & salis gemmæ an. ʒß. Valet enim in carne addita.

Pulvis ad idem.

℞. Caryoph. nucis moschi. rosarum rubr. aluminis zucharini, pyrethri, caput & crurium cancerorum, ossium dactylorum combustorum, cort. mali granati, an. ʒii. Misce. fiat pulvis, ante huius pulueris vsu dentes fricentur, cum aceto aut aqua rosarum, fortior est superiori & elegantior.

Pulvis ad morsum canis rabidi.

℞. Cineris cancerorum fluuatilem adustorum ana ʒvi. gentianæ, ʒii. ʒ. terræ sigillatæ ʒi. Misce. fiat pulvis cum aqua mane ʒiii in qua canceri fuerint cocti, & hoc sit per mensem vnum continuum.

Pulvis ad morsum canis rabidi, & præcipue, vbi iam incipit melancholizare, & expertum est.

℞. Veterum cantharid. abscissis cruribus & capitibus ʒi. lentium mundat. ʒß. croci, spicæ, caryoph. an. ʒß. da ʒß. cum vino mane tribus aut quatuor diebus, donec sanguinem mingat, & liberabitur.

Pulvis cibalis pro stomacho frigido.

℞. Cinnamomi ʒß. ligni aloes, spicæ, caryoph. macis, nuc. mosch. an. ʒi. ʒ. zz. ʒiii. zuchari ʒiii. misce fiat pulvis.

Pulvis contra ebrietatem.

℞. Coriandri præparati ʒß. sumach. berberorum, sem. citoniorum, caulium an. ʒi. camphoræ gra. vi. da cum vino granatorum.

Pulvis ad idem.

℞. Sem. caulium, endiuiz, berberorum, lentium excorticat. ros. rub. spodii an. ℥ii. da cum vino.

Pulvis ad idem.

℞. Coriandri ℥β. sem. citoneorum, caulium, spodii, berberorum an. ℥i.

Pulvis expertus contra lepram, & omnem sanguinis infectionem.

℞. Seri caprini q. sufficit pro haustu, puluer. epithymi ℥ii. Misce, bibatur mane tepide 40. aut 50. diebus, quia maximæ virtutis est.

Pulvis papan. communis expertus ad rubedinem oculorum.

℞. Thuthiæ præparatæ ℥i. antimonii præparati ℥β. margaritarum ℥ii. corallor. rub. ℥iβ. serici crudi de flosculo vermis ℥β. misce, f. alkohol, seruetur in ferreo aut plumbeo vasculo, & cum stylo imponatur argenteo.

Pulvis cibalis in tympanitide.

℞. Cinnam. ℥β. cardam. ℥i. cumini, carui, fœniculi, anisi ana ℥β. caryoph. nuc. mosch. piperis longi, zz. an. ℥i. β. piperis nigri ℥β. croci ℥i. zuchari &c.

Pulvis calidus cibalis.

℞. Piperis longi, caryoph. nuc. mosch. solii, galangæ ana ℥ii. cardamomi ℥β. croci ℥i. zz. ℥iii. macis ℥i. cinnamomi ℥i. zuchari &c.

Pulvis stipticus ad destillationem urinæ.

℞. Glandium ℥β. myrtyll. ros. rub. an. ℥i. β. acaciæ ℥i. amyli, carab. dragacanthi, boli an. ℥i.

lentium excorticat. ℥iii. Misce, fiat pulvis.

Pulvis exiccans forma.

℞. Cumini, carui, origani, menthæ, calamenthæ, rutæ an. ℥i. zz. cinnamomi an. ℥iii. ameos, amomi, sem. agni casti, an. ℥i. β. Misce, fiat pulvis.

Pulvis ad idem.

℞. Sem. agni casti ℥β. mentastri, rutæ, cumini, cyperi, balauft. ameos, amomi an. ℥i. Misce, fiat pulvis.

Pulvis ad imprægnationem.

℞. Granorum pœoniæ, rad. mandrag. an. ℥β. moschi, ambre an. gr. iiii. Misce, fiat pulvis, aspergatur bombaci & intromittatur.

Pulvis pro hepate elegans confortativus, & præcipue in hydrope.

℞. Cinnamomi ℥i. β. cardamomi caryophyll. nuc. mosch. an. ℥i. β. sem. anisi, fœniculi, cumini, dauci, ameos, an. ℥i. piperis longi, zz. an. ℥β. sandal. alb. & rub. rasuræ eboris an. ℥i. amili, spicæ ℥i. Misce fiat pulvis.

Pulvis quo fricantur vesica in ore vena cum gargarismate ad hoc.

℞. Citoniorum combust. ℥i. β. gallarum nuc. cupressi cort. granatorum, balauft. boli armeni, mastiches an. ℥β. aluminis zucharini ℥i. caphuræ ℥i. Misce fiat pulvis.

Pulvis exiccationis stipticus.

℞. Nucum cupressi, cort. granatorum ℥ii. balauft. pul. qui reperitur in lignis marcidis quernis gallarum (aloe) cortic. pini an. ℥iii. lythargyri, cerussæ, ana ℥ii. aristol. vstæ, centauriæ an. ℥i. β. thuthiæ præparatæ ℥β. vermiū

terrestrium, testarum conchilio-
rum, plumbi vsti, aris vsti, san-
guinis draconis an. ʒii. masti-
ches, sarcocollæ, colophonix,
olibani an. ʒii. β. atramenti ʒβ.
cort. salicis ʒi. Misce fiat pulvis.

Pulvis contra dolorem matricis.

℞. Nuc. mosch. ʒi. zz. ʒi. sc.
vrticæ, nasturtij, myrtillorum
an. ʒii. Misce. f. pulvis. da ʒj.
cum oleo oliuarum aut amygd.
dulcium.

Pulvis contra calculum.

℞. Sem. milii solis, saxifragæ,
alkakengi Macedonici, Petro-
selini, bauriæ cretæ marinæ an.
ʒβ. sem. anisi, feniculi, xilo-
balsami, carpobalsami an. ʒii. li-
quiritiæ ʒiii. pilorum leporis
combustorum, lapidis lyncis,
spongiæ an. ʒi. sang. hircini præ-
parati ʒβ. cinnamomi, caryo-
ph. ligni aloes, nuc. moschatæ
an. ʒi. Misce. fiat pulvis.

*Pulvis elegans ad Stomachi debili-
tatem.*

℞. Cinnamomi ʒβ. macis nuc.
mosch. galangæ, zz. meleagæ,
cardamomi, folii, piperis longi,
an. ʒi. croci ʒβ. zuchari ʒv. Mi-
sce fiat pulvis.

*Pulvis capitalis, qui poni debet su-
pra commissur.*

℞. Pulegij, calamenthi, stæ-
chad. cort. citri, maioranæ, be-
tonicæ, sandaracæ, caryophyll.
an. ʒii. Misce. f. pulvis.

Pulvis pro mingentibus in lecto.

℞. agrimonix ʒi. vel plus da
cū paucio vino in introitu lecti.

Pulvis ad idem.

℞. Pulveris Erinacci ʒi. vel
plus, similiter caro eius mirabi-
liter valet.

*Pulvis & est magnum meum secre-
tum ad putrefactionem gingiva-
rum, & dicitur pulvis de Brion-
ia, valens ad quasunque corru-
ptiones cancrasas & ulcerosas gin-
ivas & aliarum partium corpo-
ris humani.*

Rec. succi brionix, tb. β. dra-
gacanthi, carab. torrefactorum
an. ʒi. sarcocollæ, mastiches,
thuris, Ireos an. ʒβ. thutix lo-
tæ cum aqua rosarum ʒii. cala-
menthi combusti ʒβ. terantur
omnia, postquam fuerint pulve-
risata vt Alcohol in mortario la-
pideo, & ad solem exponantur,
donec consumatur succus: de-
inde alter succus addatur & hoc
fiat quinquies, postquam exic-
catus fuerit, aspergatur, aut cum
melle & pulvere hoc sæpe li-
niatur.

*Pulvis ad Botium gularæ experissi-
mus.*

℞. Spongiam vnam in furno
exiccata ita vt possit pulueriza-
ri, & da ʒi. istorum pulu. cum
vino albo ieiuno, deinde desuper
ad omnes minus hor. iij. ieiunet,
& hoc facies hebdomadis aliqui-
bus continuis, & miraberis no-
bilem effectum.

*Pulvis experientissimus ad egressio-
nem ani & matricis.*

℞. ossium dactylorum vt alko-
hol puluerisatorum, superasper-
gas ano & matrici.

Pulvis contra pestem excellens.

℞. boli præparati ʒi. tormen-
tillæ, doronici, diptamni, sand-
rub. an. ʒi. rasebor. spodij, cor-
tic. citri an. ʒβ. margarit. splēdid.
ʒ ii. Iacynthi, saphyri an.
ʒβ. anth. oss. de corde ceruæ

an. zi. rasuræ vnicornu ʒβ. zuchari ad pondus omnium miscantur. f. puluis, da ʒβ. & plus cum vino subtili.

Puluis carminatiuus.

℞. Origani, ruthæ, anisi calamenthi, ameos, carui an. ʒβ. Thuris, mastiches an. zi. caryoph. zi. Misce fiat puluis.

Puluis cordialis elegans.

℞. Lapid. omnium pretiosot. an. ʒβ. corall. amb. an. zi. ossis de corde cerui, spodij, ligni aloes, cinnam. an. zi. limaturæ auri & argenti ana ʒi. croci ʒi. ambræ gr. ii. Misce fiat puluis. *Puluis expertus ad ardorem urinae.*

℞. Sem. cucumeris, cucurbitæ, citrilli, melani, portulacæ, maluæ, papau. albi an. zi. 6. dragacanthi, viol. amyli, spodii, boli ana ʒβ. zuchari ad pondus omnium f. puluis.

Puluis contra dolorem post partum.

℞. Cassiæ lign. cinnamomi, capill. veneris an. ʒii. sem. anisi, passularum an. ʒβ. Misce. f. puluis, da cum vino albo quia optimus est.

Puluis pro fluxu spermatur.

℞. Menthæ siccæ ʒiii. sem. agni casti, rad. ireos, an. ʒii. sem. ruthæ zi. sem. lactucæ ʒii. β. zuchari ad pondus omnium, Misce, f. puluis, da ʒii. cum vino albo ieiune.

Puluis expertissimus ad epilepsiam puerorum.

℞. Coriandri præparati cum aceto & vino citoniorum ʒi. sem. pæoniæ; portulacæ an. ʒi. vngularum alini adustarum ʒβ. Misce, f. puluis, da cum aqua ruthæ diebus 40. continuis.

Puluis ad exitum ani.

℞. Thuris, mastiches, nucis cupressi, antimonij, cort. granatorum balauft. glandium an. ʒi. Misce f. puluis.

Puluis expertus ad frangendum lapidem in vesica.

℞. Milii solis, saxifragiæ, cin. namomi, capill. veneris sem. anisi an. ʒi. liquiritiæ ʒi. β. lapidis lincis iudaici an. ʒi. sem. melonum, asparagi ana ʒi. Misce, fiat puluis, da cum vino albo ʒiiij.

Puluis contra morsum scorpionis, & phlegmaticam febrem, item quartanam expertus.

℞. Asæ fortide, ruthæ, piperis, myrrhæ ana partes æquales, Misce. fiat puluis, da ʒi. cum vino, contra morsum scorpionis, contra quartanam hora vna ante paroxysmum, cum oxymelite simplici, ʒii. diebus 3. in hora paroxysmi factis antea euacuationibus.

Puluis ad morsum scorpionis nobilis.

℞. Aristoloc. vtriusque ʒz. an. ʒii. calamenthi ruthæ sylvestris an. ʒβ. Misce, f. puluis, da ʒi. cum vino, & locus emplastratur, cum foliis lauri in vino decoctorum.

Puluis ad occultam ventositatem stomachi & intestinorum.

℞. Cassiæ lignæ, spicæ, celticæ, sem. apij, marathri, anisi, anethi, rad. colti, azari vtriusque, cardamomi, caryophyll. ʒz. piperis longi & nigri an. ʒβ. cinnamomi ʒii. macis ʒi. Misce f. puluis, da ʒj.

Pulvis carminatiuus ventositatum.

℥. Carui, anisi, cumini, cinnamomi, cardamomi, vtriusque macis, apij, ameos, caryoph. ʒʒ. galangæ, piperis vtriusque ana ʒi. baccar. lauri ʒ iij. Misce. fiat pulvis.

Pulvis ad idem.

℥. Cumini, carui, anisi, marathriana ʒiij. sem. petroselini, apij, ameos, anethi an. ʒij. pirethri, ʒʒ. galangæ, piperis vtriusque an. ʒʒ. asari ameos, cinnamomi, spicæ, squinanthi, ciperi, cardamomi, cubeb. garyoph. an. ʒ i. Misce. fi. pulvis.

Pulvis ad idem.

℥. Cumini, piperis longe ʒʒ. galangæ an. ʒi. ʒ. costi, azari, ameos, spicæ, carpobalsami caryoph. cub. folij, Xilobalsami, sem. marathri, sileris montani an. ʒi. maioranæ, ruthe, an. ʒj. fiat pulvis.

Pulvis ad grossam ventositatem & grossos humores in stomacho.

℥. Sem. anisi, ameos, apij, ʒj. ʒ. mastiches, squinanthi, costi, ana ʒʒ. thuris ʒj. nasturtij, pyrethri an. ʒi. Misce. fiat pulvis.

Pulvis digestionem confortans, inflationem curans, opilationes hepatis & splenis aperiens sensibus, &c.

℥. ZZ. ʒiij. origani, mastiches an. ʒi. carui, cumini, piperis nigri ʒj. ʒ. sem. anisi, marathri, carui an. ʒ ii. Misce. f. pulvis.

Pulvis ad frigiditatem stomachi & corruptionem.

℥. Mastiches, caryoph, cumi-

ni, cubeb. zz. cardamomi, spicæ, anisi, ʒj. ʒ. ozymi, azari an. ʒʒ. ligni aloes ʒij. galangæ ʒj. Misce f. pulvis.

Pulvis ad stomachum malum & colorem pallidum.

℥. Mastiches, caryoph. cassiæ, lignæ asari, ros. ozimi, cort. citri an. ʒj. galangæ, macis ʒʒ. nucis mosch. ana ʒj. Misce fiat pulvis.

Pulvis ad idem.

℥. ZZ. sem. anisi, apij, marathri, spicæ ana ʒj. ameos ʒi. ʒ. menthæ, calamenthi an. ʒj. cassiæ lignæ, cumini, carpobalsami, pyrethri ana ʒ ij. folij ʒʒ.

Pulvis de Polypodio solutivus.

℥. Sem. anethi, anisi, liquiritiæ violarum, acetosæ, endiuic an. ʒi. ʒ. polyodij ʒj. macis, cinnamomi an. ʒi. mastiches ʒj. diagridii ʒij. flor. nenuphar. ʒiij. Misce. fiat pulvis.

Pulvis de polypodio.

℥. Polypodii ʒi. cinnamomi ʒi. ameos, anisi an. ʒj. tartari ʒij. salis Indi ʒi. Misce. fiat pulvis.

Pulvis addysenteriam.

℥. Boli ʒiij. spodij sem. acetosæ, amyli max. (assorum) an. ʒij. sem. maluæ, acaciæ an. ʒʒ. pilij assi ʒij. Misce. f. pulvis, da cum liquore stiptico.

Pulvis ad idem.

℥. Sem. porri ʒ ii. Ozymi, dragacanthi, amyli assorum, glandium siccarum, sanguinis draconis, balaust. an. ʒʒ. Misce. f. pulvis.

Pulvis alter elegans ad idem.

℞. Sem. ozymi, nucleorum, passularum, sumach an. ʒii. glandium siccarum assatum, cast. ceterach, balauſt. an. ʒj. sem. coriandri assii ʒi. sem. acetosæ, spodii, myrtill. gallarum assatum an. ʒi. β. Misce. fiat pulvis.

Pulvis ad lienteriam.

℞. Nucleorum granatorum acetosor. ʒ. cumini in aceto infusi & assii, myrtill. Xylocaractæ, coriandrorum assor. sumach, glandium, balauſt. assar. an. ʒi. mastiches ʒ2. Misce.

Pulvis alius elegans & expertus ad fluxum antrium & diuturnum.

℞. Balauſt. sumach, glandium, Xylocaractæ, myrtill. nucleorum, granatorum acetos. hypocist. spicæ, coriandri, nucleorum passularum, apii gallar. omnium assarum an. ʒi. sem. hyosciami ʒi. β. mastiches, olibani an. ʒi. Misce. f. pulvis.

Pulvis elegans in excoriatione intestinorum.

℞. Psillii ʒi. sem. portulacæ, acetosæ, arnoglossæ, anteræ, amyli, terræ sigillatæ gr. dragacanthi, omnium assorum an. ʒj. Misce. f. pulvis.

Pulvis ad sanguinem fluentem ex ano & vulua.

℞. Sumach, balauſt. coriandri, gallarum in aceto infusarum, caryoph. concharum assar. earabe, corall. an. ʒβ. Misce. f. pulvis. Nota quod ex huiusmodi stipticis facere potes pulveres, emplastra, cerata, fumigia,

lixivia & alia, vt proposito tuo videbitur.

Pulvis valde stipticus pro chylere in dysenteria & tenasmo.

℞. Panis assii ʒβ. sandal. rub. gland. gallar. gr. dragacanthi assar. sanguinis draconis, acaciæ an. ʒi. opij ʒi. β. Misce. f. pulvis, da ʒi. β. in vna vice, potes etiam cerullæ ʒ4. addere si libet.

Pulvis ad idem.

℞. Sandaracæ ʒi. acaciæ, carthæ, bombicis vlt. an. ʒ2. β. ros. rub. antheræ, arnoglossæ an. ʒi. Misce. fiat pulvis, dos ʒ2.

Pulvis ad mictum sanguinis.

℞. Sem. citrulli, cucurbitæ, cucumeris, melonum portulacæ, spodij, succi liquiritiæ an. ʒ2. lactucæ, maluæ, ros. rub. papau. albi, dragacanthi an. ʒ2. sem. myrtill. acetosæ, boli acaciæ an. ʒi. Terantur & cum succo plantaginis, f. trochisci, excidentur, & iterum pulveriscentur, da cum liquore convenienti.

Pulvis sanguinem stringens expertus.

℞. Thuris, sang. draconis, giphi, granorum passularum, pulueris molendini, stercoris equini vel asini vlti an. ʒi. fiat pulvis, qui imponatur cum albumine oui.

Pulvis Rhabdis carnem generans.

℞. Olibani, sarcocollæ, sang. draconis, rad. ireos, an. ʒi. Misce. f. pulvis.

Pulvis Lanfranci ad idem.

℞. Thuris, mastiches, sem. græci an. ʒi. f. pulvis.

Pulvis incarnatiuus.

℞. Rad. iteos, aristoloc. rotūd. vsta, myrrha, mastiches, aloes, sang. draconis, farinæ orobi an. 32. Misce. f. pulvis.

Pulvis sanguinem stringens.

℞. Thuris, aloes, sang. draconis, mastiches, pilorum leporum subtiliter incisum, telæ aranæ an. 3ß. cum albo oui.

Pulvis ad idem fortior.

℞. Sarcocollæ, cort. granatorum, arill. pastular. sumach, spongiæ marinæ vsta, lateris vsti, lcoriæ plumbi, tragacanthi, thutiæ an. 31. telæ aranæ 31.ß. pilorum leporum subtiliter incisum, Misce cum albumine oui.

Pulvis ad idem.

℞. Thuris 32. aloes 31. pilorum lep. subtiliter incis. 3ß. cum albumine oui pulcher est & breuis.

Pulvis incarnatiuus stipticus elegans.

℞. Gallarum, nucum cupressi, glandium, thuris, mastiches, sarcocollæ, tartari aluminis zucharini an. 31. f. pulvis.

Pulvis incarnatiuus.

℞. Farinæ lupinorum, orobi olibani, Ireos, sarcocollæ, myrrhæ an. 31. Misce. f. pulvis.

Pulvis vulnera consolidans.

℞. Cerussæ lythargirij an. 31. scoriz plumbi, myrrhæ, gallarum an. 3ß. Misce. f. pulvis.

Pulvis ad idem probarissimus.

Rec. Olibani, aloes, sang. draconis, sarcocollæ an. 31.ß. aristol. vsta, lithargirij, cerussæ, cortic. arbor. pini vstorum,

centaureæ minoris an. 3ß. gallarum, balaustr. an. 3ij. Misce. fiat pulvis. vtere & miraberis.

Pulvis sanguinem stringens, ossa consolidans, unde in affectibus vularum magnum est secretum.

Rec. Consolid. maior, boli armeni an. 31. picis Græ. 33. mastiches olibani an. 3ß. sang. draconis, mumix 31.ß. potes addere telæ aranæ, spongiæ vsta, pilorum leporis subtiliter incis. an. 31. Misce. fiat pulvis, expertum est.

Pulvis in stillicidio vrine.

Rec. Spodii, rosar. an. 32. sem. portulacæ lactucæ, antheræ, sumach, succi liquiritiæ, sand. alborum, dragacanthi, lentium mundatar. coriandri in aceto infusi, an. 31. Misce. f. pulvis, da cum liquore stiptico.

Pulvis expertus in macula oculorum.

Rec. Sacchari candi, tuthiæ præparatæ 32. pulueriscentur, & cum aqua rosarum in pelui aspergantur, imeretur pulvis, super fumo ligni aloes & modicum thuris, postea exiccetur vt alcohol, Misce. f. pulvis.

Pulvis expertus in ictu & Hydrope.

Rec. Cantharid. adustar. 31. vel 32. da 3ß. cum vino, quia multam humiditatem per urinam euacuat, vbi aduruntur, adde parum gummi cerasarum, misce.

Pulvis supra vulnera capiti debet poni.

Recip. Ireos, farinæ orobi,

thuris aristolochiæ, cort. capparorum, myrrhæ, sarcocollæ, sang. draconis, myrtill. nucis cupressi, Misce f. puluis.

Puluis apertius hæmorrhoid.

℞. Hellebori nigri ʒi. pulueriza & misce cum succo cape, postea exicca, & hoc fiat quater, deinde cum felle tauri licinium imponas tandiu donec fluxus cesset.

Puluis qui supra commissuram capitis frigidi aspergi debet.

Rec. Caryophil. cubeb. ligni aloes, piperis longi thuris, maioranæ an. ʒ β. ros. lambrusci, sandal. alb. ana ʒ i. Misce, fiat puluis.

Aliud ad idem sed in calido.

Rec. Spodij, coral. rub. lambrusci, ros. rub. coriand. an. ʒi. macis, caryop. ana ʒ β. Misce.

Puluis ad descensum catharri.

Rec. Flor. camomil. ʒ i. maioranæ, mastiches, thuris, nucis cupressi, cubeb. caryoph. nucis mosc. macis an. ʒ ʒ. Misce. f. puluis.

Puluis in dyscrasia calida cordis.

Rec. Rosatum, spodii, sem. portulacæ, berberis, borraginis an. ʒ β. boli, carabe, ligni aloes, caryoph. an. ʒ β. sem. cucum. ʒi. camphoræ gr. 8.

Puluis carminativus.

Rec. Sem. anisi, fœniculi, amomi, petroselini, rutæ, pulegii, calamenti origani an. ʒ ʒ. feseleos, apii, leuistici an. ʒi. cimini piperis an. ʒi. β. cinnamomi ʒ ʒ. an. ʒ ʒ. liquiritiæ mundæ ʒ ʒ. Misce. f. puluis subtilissimi.

mus.

Puluis ad idem.

Rec. Piperis ʒ β. sem. anisi, fœniculi, feseleos, apii, carui, ameos, amomi, euphrasiæ, ʒ ʒ. granorum parad. galangæ an. ʒ ʒ. baccarum lauri ʒ ʒ. liquiritiæ ʒ ʒ. Misce. f. puluis.

Puluis ad oculos valens.

℞. Ruthæ, chelidoniæ, euphrasiæ sicc. an. ʒ β. sem. feseleos. carui cimini an. ʒi. cinnam. ʒ ʒ. piperis longi, cubebarum, car. pobalsami, sem. apii, an. ʒ β. sacchari q. s.

Puluis partum faciliatis.

℞. Saurinæ, pulegii, artemisiæ an. p. i. cort. cassiæ fistulæ ʒ ʒ. croci ʒ β. cinnamom. ʒ ʒ. galbani, myrrhæ an. ʒ β. Misce f. puluis, da ʒi. cum vino calido. Si vero decoctionem vis, quæ melior erit, adde ficuum & stylo- rum an. n. ij bulliant in ʒ ʒ. vini ad consumptionem tertii partitis, cola, da ʒ ʒ. calide.

Puluis elegans contra stranguriam.

℞. Sem. apii, petroselini, granor. pæroniæ, sem. laxifragiæ, genistiæ an. ʒi. β. sem. anisi, fœniculi carui an. ʒi. sem. com. frigidorum mundatorum an. ʒ ʒ. milii solis ʒ β. spicæ, cinnamomi an. ʒ ʒ. liquiritiæ ʒ ʒ. sem. papæ albi ʒi. β. lactuæ, portulacæ an. ʒ β. sacchari ʒi. β. Misce. f. puluis, da ʒi. β.

Puluis stringens fluxum sanguinis immoderatum.

℞. Gummi dragacanthi arabici torrefac. an. ʒi. sang. draconis corall. rub. lapidis hamatidis an.

ʒ β.

3ß. da 34. cum aqua plantaginis adiungendo pilij alii ossis de corde cerui, catabæ an. 31. Misce, f. puluis.

Puluis elegans ad sanguinem coagulatum.

℞. Rhabarb. elect. lacce, terræ sigillatæ, mumie spermate an. 31. Misce, f. puluis, da 31. bis in die, facta tamen euacuatione utraque si opus est.

Puluis ad vertiginem & epilepsiam.

℞. Maiorana balsamitæ, betonicæ, saluiæ, torisimarini, lauendulæ, melissæ, sticad. arab. an. 31. coriandri præparati nuc. mosch. cinnamomi an. 33. cubebæ, cardamomi, galangæ, piperis longi, sem. gallitrici, visci quercini, gran. pæonia, an. 31. caryoph. macis, zedoariæ, zzb. sem. fœniculi, carui, agni dei, carpobalsami, Xilobalsami an. 3ß. Misce, f. puluis.

Puluis matricem consortans ad conceptionem.

℞. Piperis longi, zz. galangæ, spicæ nardi, scfeleos, gran. pæonia, nucum mosch. zedoariæ cardamomi cubeb. cassiæ lignæ, an. 32. gran. paradyßi 3ß. saluiæ, mentæ, maiorana, nepetæ diptami an. 31. coaguli leporis 3ß. sacchari 31. Misce, f. puluis, da 31. mane ieiuno, in aurora cum brodio cicerum.

Puluis ad idem.

℞. Pulv. reginæ 31. spec. di. margarit. calid. 3ß. musci gran. v. sem. anisi, matatri, cymini an. 31. Misce. fiat puluis, comedat hora vna ante cænam. cum pane

alio, & in vino madido cum hoc pulvere.

Puluis lac generans.

℞. Anisi 33. da sero in introitu lecti cum brodio canilum.

Puluis expertissimus ad elongationem vulvæ.

Re. pulveris facti ex corticibus exterioribus nucum exiccati & pulverisati, imponatur cochleari, ligetur, ac sub vulva ponatur. Ad hoc fortius valet puluis aluminis tamen combusti, positi ut supra, fortius adhuc sal armoniacum vstum & positum ut supra.

Adhuc pulchrius.

Rec. Ros. balaustiarum, cort. granatorum hypocistidos, acaciæ an, 31 pyrethri 3ß. cinnamomi piperis albi an. 3ß. myrrhæ gr. v. expertus est.

Puluis præservans à peste.

Rec. Sem. citri, acetosæ an. 32. boli præparati 31. diptami, gentianæ, tormentillæ an. 32. cinamomi electi 31. margaritarum, saphirorum, ossis de corde cerui, sandal. omnium, ozymi an. 31. Misce, f. puluis, da 31. vel 32. vel 3. vel 4. postea bibat parum aquæ acetosæ desuper.

Puluis ad imprægnationem.

℞. nucum mosch. zz. cubeb. an. 3ß. piperis longi masticis, cinnamomi an. 3ij. galangæ 3ß. linguæ avis, raluræ eboris, scfeleos been utriusque ana 3ii. Misce, fiat puluis, da 3j. ß. ieiunæ, cum aliquo liquore diebus con-

tinuis aliquibus.

Pulvis muscatus optimus ad vermes.

℞. Sem. atriplicis ʒi. sem. sancti ʒii. rad. gram. hyssopi, abrotani an. ʒß. liquiritiæ ʒi. ß. sem. anethi ʒß. musci ʒß. f. pulvis, da cum aqua graminis calida.

Pulvis alius muscatus ad idem.

℥. Sem. atriplicis, portulacæ poli motani, origani an. ʒi. sem. sancti ʒß. liquiritiæ ʒj. lupinorum ʒij. musci ambræ ana ʒß. misce. fiat pulvis.

Pulvis ad eminentiam umbilici.

℥. Lupinorum petiās, panni lini an. ʒß. combure & cum vino misce vt emplastrum, & tunc suprapone supra umbilico.

Pulvis mundificans gingiuas.

℥. Ramusculorum querci, balauft. ana p. i. gallarum, sumach, granorum myrthi cupularum glandium an. ʒi. vitrioli albi, aluminis an. ʒj. ß. antophyli, sem. rosar. an. ʒij. ß. pistentur grosso modo, & bulliant in lb. ij. ß. vini fortis, donec. lb. i. ß. remaneat, deinde ablue in die, & postea cum superscripto puluere dentes & gingiuas leuiter frica. ℥. mastiches, sandaracæ hypocist. an. ʒi. thuriæ præparatæ ʒi. vitrioli albi ʒj. ß. Misce. fiat pulvis.

Pulsus Casui & percussioni.

℥. Laccæ, myrrhæ an. ʒij. boli ʒj. ß.

Pulvis ad idem.

Rec. boli, terræ sigillatæ rubiæ tinctorum, rhubarb. electi ana ʒj. ß. myrtill. ʒi. croci, costi, an. ʒj.

Pulvis ad idem.

℥. Boli, balauftiorum, amygdal. amar. an. ʒi. sang. draconis, myrtill. ana ʒß. da cum succo arnoglossæ, & præcipue vbi sanguinem spuunt.

Potio secreta in peste, & nulli reuelanda est.

Comedat omni die herbam verbenæ masticando, donec gustus deglutatur. Vel da succo eius ʒß. cum vino aut brodio ad bibendum, & verum scias esse hoc secretum, quia mirabile est, potes etiam syrupum facere, sed non tantum valebit.

Potio brevis Cordialis.

℥. Theriacæ ʒi. ß. aquæ mulcatæ rosatæ q. s.

Potio excellentissima ad debilitatem nervorum.

℞. Pulvis pyrethri ʒß. aquæ rorismarini ʒij. bibat mane in aurora diebus continuis ʒo. quia miraberis effectum.

Potio experta ad idem.

℞. Mithridati vetustissimi ʒij. aquæ saluiæ agrestis ʒij. da xv. diebus.

Potio sedans dolorem ventris post partum.

℞. Trypheræ magnæ ʒij. decoct. arthemisiæ. q. s.

Potio somniferæ in phreneticis.

℞. Papaueris albi ʒß. cort. mād. dragoræ, sem. bioscyami albi an. ʒi. terantur grosso modo, ponantur in petia rara, postea accipe ʒvi. aquæ nenupharis, in qua per horas sex stent, deinde post prandium vel cenam da ʒi. ß. vel ʒij.

Potio experta diuretica lapidem frangens in renibus & vesica.

℞. Radic. raphani sylvestris ℥ii. saxifragiæ ℥iii. liquiritiæ ℥i. lapidis lycnis ℥j. bulliant in vino & modico mellis, da ℥iiil. quoties opus fuerit.

Potio secretissima ad debilitatem cordis.

℞. Pulu. Zedoariæ ℥i. vini albi aromatici aut maluatici ℥ii. aquæ melissæ ℥iiij. Misce, fiat potio, detur tepida 4. vel 5. diebus.

Potio ad idem sublimis.

℥. Aquæ florum aut foliorum croci ℥iiij. musci gran. iiij. Misce.

Potio experta ad confortandum stomachum frigidum.

℥. carnis ʒj mastic. ʒi. grana piperis integri n. ij. bulliant & f. potio, quia experta est.

Potio Imperialis Maximiliani aureis literis in libro suo scripta, inuenta, contra intensum dolorem colicum, quam post primam euacuationem clysteri ieiuno tepide dabit.

℥. Ruthæ absynthij an. p. i. cimini, carui an. ʒß. gran. piperis integrorum n. 20. bulliant in vino albo & aqua camomillæ q. s. pro haustu vno, deinde addatur theriacæ probatæ philonii rn. ʒi. sperma ceti ʒi. opii gr. ij. Misce. tepide detur ieiuno, philonium dico sine euphorbio, videbis certe operationem.

Potio ad ascensum matricis experta.

℥. Stercoris equi auenam solum comedentis ʒii puleg. Caryoph. ʒii. pulu. carabe ʒij. vini

framini ℥x. terantur, bulliant, in simul colentur, in duas partes diuides, quarum vnam da mane tepide ieiuno, deinde bene te- gat, potest etiam alia hora dari.

Potio diaphoretica.

℞. Claudæ equinæ m. j. rad. os. munda ℥i. s. tragacanthi ʒ vi. bulliant in vino q. s. coletur, pro vno haustu da quando opus est.

Potio in hydropse experta quia diuretica est.

℥. Grillos aut cantaridas, ablatis alis & capitibus in furno combustis ʒij. cum aqua conuenienti.

Potio nobilis & experta, mundificans vias vrinae, saniem, arenulam expellens & menstrua prouocans.

℥. Lixiuij cineris truncorum fabarum ℥iiij. tepide bibat ieiune, si addes sanguinis hirci præparati ʒß. pulueris diurecti gr. viii. præstantiss. erit remedium.

Potio ad scrophulas.

℥. Rad. brusci, asparagi, polypodii violarum esule, bistamalæ, ireos, tragacanthi, ellebori nigri acori rad. cimmarumque oliuæ, stæchados, præoniæ, scrophulariæ ana m. i. squille ℥ß. coecognidii ℥iiij. cimini ʒvi. rad. herbæ & omnia infundantur in lb. iiii. vini per diem naturalem, postea bulliant, vsque ad consumptionem medietatis, & sic stet in infusione per vnam diem, colentur & cum melle dulcorentur, da ℥iii. in aurora, & horas 4. desuper ieiuna.

Potio ad idem.

℞. Scrophulariæ ℥iij. violar. azari arist. rotund. rad. bryoniæ, mali terræ an. ℥i.

Potio ad idem.

℞. Cinnamomi, caryoph. nu. mosch. spicæ olibani an. ℥j. piperis ℥ii. coriandri ℥ß. diagridii ℥ij. Misce. f. pulvis: da ℥i. cū aqua scrophulariæ.

Potio ad matricem frigidam & humidam.

℞. Cyperi ℥vi. rad. mandrag. ℥iiii. hyssopi artem. isæ an. m. r. sem. ameos, seseleos an. ℥j. agni casti ℥ii. piperis longi, cassiæ lignæ an. ℥ß. hellebori nigri ℥ii. gran. pæoniæ ℥ß. sacchari q. s. da in aurora ℥iij. cum ℥j. tryphæræ magnæ sine opio facta ante purgationem cum myrabolanis, & hoc fac ad duas purgationes menstruales.

Potio Rhabarb. de opilatis hepatis ac viarum urina excellens.

Rec. Rad. petroselini asparagi brusci, apii, rubæ tinctorum ana ℥ß. liquiritiæ ℥vi. sem. lactucæ endiuivæ, cucumeris, cucurbitæ melonum ana ℥ij. rhabarb. ℥iij. non in petia ligati sed pulverisati, & in decoctione iam facta impositi, da ℥iij.

Potio in febre acuta loco potus.

Rec. Prunorum num. xx. sem. lactucæ, portulacæ endiuivæ, cichorii cucurbitæ ana ℥ß.

Potio menstrua provocans brevis.

Rec. Cyperi, cappari, aco-

ri zizeleos ana ℥i. asari ℥j. ß. rubæ tinctorum ℥ij. ß.

Potio elegans solutiva in ascyte.

Rec. Fumi terræ m. i. ß. absynthij, eupatorii an. m. i. spicæ nardi ℥i. endiuivæ p. i. bulliant omnia in aqua qu. s. pro haustu vno, coletur, intus addatur myrobal. citrin. ℥ß. bulliant iterum vnica ebullitione, stet per noctem in infusione, mane coletur, intus addatur rhabarb. pulverisati ℥i.

Potio ad imprægnationem.

℞. Cort. mandragoræ, gran. pæoniæ, sem. agni casti, rol. rub. piperis longi, cassiæ lignæ ana ℥ß. terantur & bulliant in vini rubr. ℥b. iij. vsque ad consumptionem medietatis, coletur postea accipiantur ℥iij. in quib. dissoluatur tryphæræ magnæ sine opio ℥i. & bibat in aurora interuallatis diebus, & incipiat post menstrua diebus xiiij. continuè balneet se, & balneo comedat ieiune & quotidie, etiam ieiune de seseleos.

P O M M.

Pomum odoriferum ad caput frigidum.

Rec. Gran. paradyssi, pulegij origani, calamenti, serpilliana ℥i. ß. rutæ, sticad. arabici, maioranæ ana ℥ii. macis ℥ß. garioph. storacis, calamitæ ana ℥i. ß. laudani ℥ii. musci ambreæ ana gran. v. infusionis dragacanthi in vino infus. qu. s. fiat pulvis.

Pomum odoriferum capitis confortatium quod nudum manibus gestari debet.

℞. Ros. rub. ℥ ii. maiorana, flo. lauendulae anthos ℥ i. cort. citri ℥ i. β. ligni aloes, caryoph. an. ℥ i. cinnamomi ℥ iij. storacis, calamitae ℥ iij. benzen. ℥ β gallice mosch. aliptae mosch. ana ℥ iii. laudani ℥ iii. infusionis tragacanthi in aqua rosata muscata, storacis liquidæ an. q. s. musci ambrae an. ℥. β. olei de spica, parum malaxentur.

Pomum confortatium capitis frigidum.

℞. Storacis, calamitae ℥ i. caryoph. macis an. ℥ ii. β. ligni aloes ℥ vj. ladani ℥ i. spicae ℥ i gallice mosch. ℥ β. musci ambrae an. ℥ β. infusionis tragacanthi qu. s. ex hoc eleganti pomum si lubet trochiscos facere potes, quia elegantis sunt odoris.

Pomum aliud ad idem.

℞. Folior. citri spicae an. ℥ β. garyoph. nuc. muscatae, ligni aloes an. ℥ ii. laudani ℥ β. musci gran. ij. infusionis tragacanthi, aqua maiorana muscata q. s. fiat pomum.

Pomum odoriferum capitis frigidum.

℞. Laudani ℥ β. nigellae cort. citri, nuc. mosch. garyoph. ligni aloes an. ℥ β. galliae mosch. ℥ iij. musci ambrae an. gran. iij. infusionis tragacanthi in aqua saluic q. s. fiat pomum.

Nota quod huiusmodi odorifera dari non debent nisi bene euacuato.

Pomum contra piscem Montagnana.

℞. Storacis calamitae ℥ i. β. flor. buglossae ℥ ii. garyoph. ℥ j. been viriusque ana ℥ i. ligni aloes ℥ iij. myrrhae, calami atomatici, nuc. moschatae, spicae, thuris, mastiches an. ℥ i. musci ambrae ana gr. viij. croci ℥ j. carabae ℥ iij. semperuinae ℥ iii. camphorae ℥ iij. triumfandal. an. ℥ i. ros. rub. ℥ iii. succi portulacae, succi arantiorum an. ℥ iij. coriandri torrefacti, nenuphar. ana ℥ ii. corall. rub. spodij ana ℥ β. syrupi de citro boli ana ℥ β. terrae sigillatae ℥ iij. laudani infusi in aqua rosata & aceto, ℥ iij. infusionis tragacanthi in aqua rosar. qu. s. fiat pomum.

Pomum odoriferum.

℞. Storacis, calamitae ℥ β. sandali muscatellini ℥ ij. caryoph. ℥ j. laudani ℥ i. β. camphorae ℥ i. storac. liquidæ ℥ j fiat pomum, cum infusione tragacanthi in aqua rosata muscata.

Pomum odoriferum in descensu catarrhi.

℞. Laudani ℥ j. ligni aloes storacis calamitae, costi spicae, oliban ana ℥ β. nucum mosch. cupressi, sandaracae ana ℥ i. nigellae, cinnamomi, caryoph. an. ℥ ii. galliae mosch. aliptae mosch. an. ℥ i. β. musci ambrae gran. vj. cum aqua rosata & paucio vino s. pomum.

Pomada sic fit.

Rec. Pomorum dulc. mundatorum à cortice & semine n. 6. aquae nenupharis, plantaginis, rosar. an. gr. i. caryoph. ℥ iij. fac decoctionem usque ad me-

N n n iij

dietatis consumptionem, postea coletur & bene exprimatur, deinde intus addatur axungie caprinae colatę quarta vna, cerę albę ℥j. axungie gallinę ℥.β. bulliant hæc vsque ad mediam consumptionem, & dimittas in frigidari cum spatula semper agitando, deinde adde camphorę ℥ii. aquę muschatę ℥β. musci ℥i. fiat ad modum vnguenti liquidi.

Pasta ambra ex qua pomæ aut pater noster facere poter.

℥. Laudani purissimi ℥lii. benzuin ℥iβ. storacis calamitę ℥ii. aliptę moschatę ℥i. galliæ moschatę ℥i. garyoph. cinnamomi an. ℥β. macis amyli an. ℥i. musci ℥i. infusionis tragacanthi in aqua rosata, muscata q. s. fiat pasta.

Pasta Hartmanni.

℥. Pul. saponis lb.iii. laudani garyoph. Ineos an. ℥vi. storacis calamitę ℥β. musci optimi ℥β. aq. ros. q. s. fiat pasta.

℥. Saponem in aqua rosarum bene lotum quantumvis garyoph. ℥i. & pone saponem in testa noua ad ignem cum aqua rosarum, & fac bullire parum semper agitando cum spatula & dum bullit pone medietatem pulueris garyophyllorum, & aufer ab igne, & sine parum infrigidari, & pone aliam medietatem pulueris & cum posueris cooperi bene, & dimitte infrigidari, & cum formare volueris pone parum olei benzuin, & erit optimum pomum odoriferum.

PURGATIO.

Purgatio cholera.

℥. Violarum ℥i. prunorum num. x. Sebesten num. vi. Iuiubarum num. xv. coquantur in aqua sa. pro haustu vno, stent per horas vi. in infusione coletur, intus dissoluatur Elect. de psillio de Zucharo rosat. aut diaprun. solutiui.

Purgatio alia ad idem artificialis.

℥. Violarum ℥i. prunorum num. xii. Sebesten num. x. Iuiubarum num. xx. bulliant lb. ii. β. aquę vsque ad medietatem, coletur, intus addatur tamarindorum ℥β. myrobolanor. citrin. an. ℥ii. mannę ℥vi. item bulliant, coletur, colaturę ℥v. addantur electuar. q. vis vt Rhabbari:

Purgatio ad inflammationem cholera & sanguinis.

℥. Prunorum num. x. tamarindorum ℥vi. myrobalanorum citrin. ℥ii. β. pruna & tamarindi bulliant in aqua q. s. ita quod ℥viii. remaneant cum prunorum Iuiubarum an. num. viii. coletur, deinde myrobalani contusi intus addantur & bulliant postquam per noctem in infusione steterint & mane bullierint, coletur, colaturę addantur, mannę ℥ii. cassiæ extract. ℥iii. de succo rosarum ℥ii. β. syr. granat. vel de acetositate citri ℥β. macis gr. i. Misce.

Purgatio ad idem.

℞. Prunorum Sebesten an. numer. x. tamarindorum ʒxi. florum nenupharis violarum, ros. rub. lactucæ an. p. j. bulliant in aqua q. s. ita quod ʒviii. remaneant, quibus addatur cortic. myrobalanorum citrinorū puluerisato ʒvi. stent per noctem in infusione, mane coletur adde supra.

Purgatio elegans nobilis & artificialis, ita ut nulli sit manifestum.

℞. Pullum iuuenem extra. Etis visceribus in cuius ventre bulliant hæc.

℞. flores frigidos an. p. i. Rhabbarbari electi ʒiii. scammonæ ʒii. bulliant & fiat iusculentum & bibat cum gran. i. macis, quia soluit sine torsione, potes & myrobalanos addere, & permutare cum medicinis respuccientibus phlegma aut alios quosuis humores.

Purgatio ad idem elegans.

℞. Passularum ʒß. coctarum in aqua violarum per mediam horam, colentur per cribrum, deinde aspergantur cum ʒii. pulu. scammonæ, da quando vis ʒo. aut 40. & non plus cum panatella.

Purgatio ad choleram & sanguinem.

℞. Prunorum num. x. passularum mundat. ʒi. ß. violarum borraginis buglossæ fumi terræ

an. m. i. quatuor sem. frig. maior. mundat. an. ʒ. ii. fiat decoctio in aqua q. s. donec ʒviii. remaneant, quibus addatur cortic. myrobalanorum citrinorū puluerisato ʒvi. stent per noctem in infusione, mane coletur adde supra.

Purgatio elegans ad idem.

℞. Ros. violarum capill. veneris an. m. i. prunorum num. xv. iutubarum Sebesten an. numer. viii. bulliant s. a. in aqua q. s. ita quod lb. i. remaneat, coletur, cui addatur tamarindorum ʒvi. pul. myrobal. citrinor. ʒß. stent per noctem.

Purgatio elegans tibi sape experta in dolore stomachi, intestinorum & tenasmo a materia cholericæ.

℞. Prunorum Damascenorum num. v. Sebesten num. iii. flor. borrag. violarum buglossæ thymi epithymi fumi terræ an. p. ß. passularum ab arillis mundatarum ʒß. fiat horum decoctio. T. artem in aquis endiuiz lupinorum an. ʒ. vi. colentur, intus dissoluatur pulueris myrobalanorum (adultorum, si lubet) citrinorū ʒß. vel ʒvi. & si aliquid de phlegmate admixtum adde Chebulorum ʒii. stent per noctem in infusione mane bulliant vna ebullitione, colentur, intus addatur Rhabbarbari electi ʒi. syrupi granat. ʒß. misce.

Purgatio elegans ad choleram.

℞. Capill. veneris hepaticæ violarum ʒß. quatuor sem. frig. maior. contusor. an. ʒi.

prunorum num. xv. Iuiubarum Sebesten nu. iii. liquiritiæ passularum an. $\frac{3}{8}$ ß. bulliant f. a. in aqua q. s. ita quod tb. i. remaneat, coletur, intus addatur tamarind. $\frac{3}{8}$ ß. pulueris Myrobal. citrin. $\frac{3}{8}$ ß.

Purgatio alia ad idem.

\mathcal{R} . Capill. vene. endiuia borraginis scolopendriæ, hepaticæ violarum p. i. rad. fœniculi zii. quatuor sem. frig. cōtusorum maior an. zi. iuiubarum prunorum Sebesten an. n. viii. bulliant adde myrobal. citrin. ziii. tamarindorum $\frac{3}{8}$ ß. bulliant & colentur: Rhabarbar. electi zi. Spicæ gran. i. Iterum vna lenta ebullitione bulliant, coletur, intus dissoluatur sachari rosati noui propter stomachorum zii. Misce.

Purgatio ad eadem phlegmaticam catharrosum.

\mathcal{R} . Flor. borraginis violarum an. m. i. polipodii $\frac{3}{8}$ ß. turbith anisi an. ziiii. zinzib. zii. passularum mundat. liquiritiæ an. $\frac{3}{8}$ ß. terantur & bulliant in tb. i. aquæ vsque ad consumptionem medietatis, colentur, intus addatur chebulorum $\frac{3}{8}$ ß. agarici albi zii. iterum vna lenta ebullitione bulliant in qua per noctem stent, mane colentur, intus dissoluatur elect. de dactylis zi. ß. Macis gr. i. Misce.

Purgatio ad istericiam.

\mathcal{R} . Myrobalanorum citrin. zvi. prunor. nu. x. terantur & bulliant in aqua q. s. ita quod $\frac{3}{4}$ vi. remaneant, stent per noctem in infusione, mane coletur, & iterum intus bulliat, secundum

Rhabarb. electi, zii. vel zi. fortiter coletur, & intus addatur Syr. ros. Nenupharis aut aliarum &c. potes etiam addere electuarium de succo rosarum prassium expertum, adiathos hepatica & polytricum, expertum eupatorium endiuia, illa à proprietate valent inquit Placentinus,

Purgatio in tenesmone & dysenteria.

\mathcal{R} . Myrobal. citrin. emblic. an. zvi. ros. amb. sumach. balaustiorum acaciæ an. zi. sem. anethi fœniculi ameos an. $\frac{3}{8}$ ß. bulliant postea, adde Syrup. citonior. aut myrtill.

Purgatio elegans contra phlegma in stomacho.

\mathcal{R} . Turbith albi & à cortice mundati agarici trochiscati an. zii. ß. zinzib. $\frac{3}{8}$ ß. Spicæ gr. v. hyssopi zi. terantur & fiat infusio in aqua decoctionis passularum q. s. & bulliant secundum artem, in qua ebullitione stet per noctem, deinde mane coletur, & intus dissoluatur electuarii electroph. zii. de dactylis $\frac{3}{8}$ ß. de succo rosarum zi. macis gr. ii. syr. acetos. compos. $\frac{3}{4}$ ß. i. misce.

Purgatio ad idem pulchra & precipue in mixta.

\mathcal{R} . Eupatorii azari an. zi. agarici albi zii. Rhab. electi zi. ß. Spicæ zinzib. an. gr. v.

Purgatio ad Melancholicam.

\mathcal{R} . Chebulorum nigrorum an. $\frac{3}{8}$ ß. flor. borraginis buglossæ stœcad. arab. thymi, epithymi herbæ vtriusque buglossæ cum rad. an. p. i. fumiterræ, chamædryos, chamæpitheos, an. p. ß. agarici

agarici ʒj. polypodij ʒß. fol. Sennæ ʒ vi. liquiritiæ passul. an. ʒiij.

Purgatio ad idem.

℞. Flor. borraginis bugloss. viol. thymi, epithymi, an. ʒj. fol. Sennæ ʒj. polypodii ʒß. passul. mundat. liquiritiæ an. ʒiij. fiat decoctio in sero Caprino q. s. pro haustu vno coletur, intus infundatur myrob. emblic. bellic. an. ʒß. stent per noctem in infusione, mane verò fricetur manibus & vna ebullitione bulliant, colentur, intus dissoluatur electuaria queuis.

Purgatio ad idem.

℞. Flor. melissæ nenupharis borraginis buglossæ violarum thymi, epithymi, stæcados arab. an. p. j. fol. Sennæ ʒß. fiat decoctio in sero caprino q. suf. pro haustu vno, coletur, intus addatur prunor. emblicor. an. ʒß. stent per noctem in infusione.

Purgatio sublimis ad idem, multoties experta in melancholia enacuanda, & est secretum.

℞. Flor. borrag. bugloss. Sem. acetosæ, scariolæ, endiuix & violarum adianthos, polytrichi an. ʒ ij. fisticorum in saeco buglossæ per duos dies & noctes infusorū ʒiij. pinearum, similiter infusarum ʒiij. cort. myrob. Indorum ʒj. Hyacinth. Smaragdi, Saphyri an. ʒi. ossis de corde cerui, doronici Zedoariæ, an. ʒij. lapidis Lazuli armeni præparatorum an. ʒij.ß. margaritarum elect. ʒjß. syrupi de pomis ʒv. musci gr. ij. ambr. gr. iij. sachari q. s. Huic simile secretum est sequens.

Purgatio elegans solutius, experta in melancholia enacuanda.

℞. Thymi, polypodii, Sennæ, centaureæ an. ʒj. lapidis armeni præparati ʒij. ellebori nigri ʒß. diagridii gr. xv. Myrob. indorum ʒiij. flor. violarum nenupharis melissæ buglossæ, cinnamomi elect. macis, Sem. basiliconis, been albi, an. ʒß. terantur, & cum ʒij. passularum confictarum & Syr. myrobalan. indorum, conseruationis earum aut Syrupo de citro q. s. fiat electuarium, da mane in aurora cum aqua lactis aut Zuchari ʒii.

Nota quod ex istis elongationibus purgationibus Syrupos longos magistrales & conuenientes facere potes, etiam in omni tal. purgationis decoctione addere succi pomorum dulcium ʒiß. vel ij. vt lubet plus vel minus & elegans erit.

Purgatio elegans & artificialis in Melancholia.

℞. Aquarum bugloss. melissæ borraginis an. ʒiij. polypodii grossomodo contusi ʒiij. agarici albi ʒj. passularum liquiritiæ an. ʒij. stent per diem in infusione, postea bulliant duabus ebullitionibus coletur, postea infundatur Chebulorum contusorum ʒij. Indorum ʒj. epithymi ʒii. ʒß. macis an. gr. v. flor. borragin. bugloss. cuscute stæchad. arab. an. ʒj. iterum vnica ebullitione bulliant coletur, addatur diacatholicon diasennæ.

Purgatio ad idem.

℞. Eupatorii fumi terræ an. p. j. stæcados arabici ʒi. epithymij ʒiij. chebul. emblicor.

belliric. an. ʒii. turbith. agarici
an. ʒi. polypodii foliculorum
sennæ an. ʒß. squinanthi ʒi. el-
lebori nigri ʒi. passularum li-
quiritiæ an. ʒß. hamech. diaca-
tholicon diasennæ an. ʒii.

Purgatio ad idem.

℥. Vtriusque buglossi cum
rad. fumiterræ, chamædryos,
chamæpytheos, eupatorii, ca-
momeli an. p. i. polypodii foli-
culorum sennæ an. ʒ vi. capil-
lorum vener. epithymi stœcados
arab an. ʒi. squinanthi ʒß. el-
lebori nigri ʒiß. succi pompo-
rum dulc. ʒi.ß. flor. borrag. bu-
gloss. an. p. i.

*Purgatio elegans phlegmatis &
Melancholia.*

℥. Hellebori nigri ʒß. Rha-
barb. electi ʒii. turbith ʒiß. fo-
liculorum sennæ, ʒvi. croci ʒʒ.
an. ʒß. spicæ ʒß. macis nuc.
moschat. cinnamomi garyoph.
an. ʒi. ʒ. liquiritiæ rasæ ʒi. sy-
rupi de ʒʒ. conditi & de che-
bulis conditis q. suff. fiat elect.

Purgatio elegans.

℥. Agarici albi ʒi. follicul.
ʒi. thymi epithymi an. ʒi. po-
lypodii ʒß. sem. anisi fœniculi
ʒii. prunorum num. v. diaca-
tholicon. diasennæ diacarthami.

P I L V L Æ.

Pilula ad quartanam febrem.

℥. Costi, spicæ, Myrrhæ,
Chamædryos, Cinnamomi, Cro-
ci, Azari, squinanthi, Carpobal-
sami, Amomi, Scordeon, folii
Aristol. rotund. Mastiches, Ca-

ryophyl. Helleb. nigri, Gentia-
næ, Agarici, Polypodii, an. ʒß.
Diagridii ʒi. Aloes ʒß. tempera
ut vis, dæ cum conuenit.

*Pilula ad ablationem, appetuntur à
materia cholerica.*

℥. Ros. rub. ʒß. Rheub. My-
rob. Citrinorum, an. ʒi. Masti-
ches sand. alb. & Citrin. an. ʒ
ß. spec. Hieræ picæ ad pondus
omnium cum aqua Absynthii
fiat massa, potes si lubet Diagri-
dium addere.

Pilula excellentes ad factorem uris.

℥. Cardamomi, Caryophyl.
nucis Moschat. Galangæ, Cin-
namomi, Fol. lauri, Macis, Ori-
gani, ʒß. ligni aloes, ʒiß. Mos-
chi, Ambræ, an. gran. vi. cum
vino albo & aqua ros. q. suff.

Pilula ad idem.

℥. Caryophyllorum, Galangæ,
Cyperi, Calami aromat. rosarum
myrtyllorum, ligni aloes, spicæ
folii, nucis Moschatæ, Macis,
Origani, Ireos, an. ʒß. Musch.
gran. iii. cura vino.

*Pilula hepaticis, aschiticis & iste-
ricis.*

℥. Myrob. citrinorū Rheub.
ol. an. ʒi. mastichis spicæ squi-
nanthi ros. rub. sandal. alb. anisi
an. ʒi. laccæ ablutæ ʒii. diagridii
ʒß. croci ʒß. succi Absynthii
eupatorii an. ʒii. succi scariolæ
q. suff. fiant pilulæ.

Pilula ad tympanitidem.

℥. Rheub. el. ʒii. carui ameos
ana ʒi. turbith. coloquintid. an.
ʒß. spicæ ʒi. cum succo eupa-
torii.

Pilula in aschite quando est febris & urina rub.

℞. Rheub. cle&. ꝑi. turbith. agarici colocynth. ꝑ. an. ꝑ. sem. endiuix lactucæ cichorii opii an. ꝑ. cum succo endiuix qu. suf. fiat massa.

Pilul. in aschite ubi non est febris neque urina rubra.

℞. Fol. mezereon Rheub. an. ꝑ. euphorbij ꝑi. rosarum mastiches an. ꝑi. turbith. colocynth. an. ꝑ. cum succo eupatorii aut absynthii q. suf. fiat massa.

Pilul. ad idem.

℞. Sem. endiuix cichorii lactucæ apii fœniculi petroselinii an. ꝑ. euphorbij mezereon an. ꝑi. Rheub. ꝑi. colocynthid. agarici turbith. an. ꝑ. spicæ mastiches ros. rub. an. ꝑ. succi Eupat. q. suf. f. massa.

Pilula ad hydropem elegantes.

℞. Pilul. de rhabar. ꝑi. turbith. agarici ana ꝑi. pulpæ colocynth. ꝑ. bdelli gran. viij. sem. fœniculi cardamomi an. ꝑ. salis com. salis nitri ana ꝑ. fol. mezereon præparat. ꝑi. rorismarini spicæ, cuscutæ ana ꝑ. cum succo ebuli & eupatorii quan. suf. fiant pilulæ ix.

Pilula ad pulsus cordis expertissimæ.

℞. Smaragdi el. carabæ ana ꝑ. hyacinthi seminis Basiliconis an. ꝑi. cum aqua rosar. qu. suf.

℞. Pilul. commun. da in hora qua molestatur à pulsu.

Pilula ad oppilationem splenis.

℞. Ammoniacy ꝑ. bdellij ꝑi. agni casti cortic. capparorum, tamarisci, scolopendriæ

an. ꝑ. cum syrupo acetoso compos. q. f. fiant pilulæ vij. & postquam sæpè fuit digestus syrupus longis, & purgatus cum diasena, capiat diebus viij. pill. 2. hora vna ante cœnam, & hoc interuallatim sæpè reiteretur, quia laudabilis operatio est.

Pilula excellentes & probata contra debilitatem memoria ut vidi in quodam, qui memoriam amiserat, & his pilulis per mensem continue utendo ad bonam memoriam rediit.

℞. Cubebatum calamenthi, nucis mosc. caryoph. an. ꝑi. ambræ ꝑi. moschi gran. ij. fiant pilulæ vj. cum succo maioranæ, da in introitu lecti vnâ, vel ii. tribus diebus continuis.

Pilula stupefactoria ad dolorem dentium vehementem.

℞. Opii manu calefacti in pauca quantitate cum cera mixti, & in pil. redacti, ponatur denti doloroso, & subito cessabit.

Pilula stomachica purgantes choleram & phlegma siue impedimento.

℞. Specierum Hieræ picræ ꝑi. myrob. citrin. Indorum, agarici trochiscati, turbith. an. ꝑ. epithymi, ameos, anisi, ana gran. vi. diagridii ꝑ. cum liquore, quem uis accipe f. pilulæ viij.

Pilula contra fumos à stomacho ad caput ascendentes, visumque clarificantes.

℞. Myrob. citrin. Indorum ana ꝑi. licii folij, cassiæ lignæ, squinantii, ros. mastiches, cubeb. piperis longi ana

℥ss. agarici trochisc. ℥ij. colocynthid. ℥j. Spec. Hierę pierę
℥iij. euphratię q. s. fiat massa.

Pilula ad fæctorem oris.

℥l. Caryoph. cardamomi, macis, ligni aloes, folii costi, sandal. citrin. Xilobalsami cubeb. ana
℥ss. origani ℥ss. galangę, nucis mosch. an. ℥j. camphorę gran. ii. aquę menthę, rosacę muscatę, qu. suf. fiant pilulę, da ante cibum 8. post ri. pil.

Pilula ad viscosos humores & ventositatem stomachi artheticos, podagricos & calculos mobiles.

℞. Emblicorum Indorum belleric. an. ʒi. bdellii sem. apii anisi, carui, ameos, maratiri, ros. ceterach, mastiches, amomi ana
℥ss. cinnamomi cardamomi, acori, spicę, croci, cassię lignę an. ℥j. hermodactyl. ʒiiij. agarici albi an. ʒss. colocynth. ʒj. cum aqua saluę, q. s. fiat massa.

Pilula ad Epilepsiam.

℞. Seseleos, Aristoloch. vtriusque, gr. pęconię, sem. ruthę, stęcad. arabici, epithymi, polypodii, camędrios, camępithęos, an. ℥ss. Myrtil. citrin. Indor. Belleric. hellebori nigri, turbith. ana ʒi. colocynth. trochisc. squillę an. ʒii. lap. lazuli preparati ʒi. castorei gran. vi. cum succo ruthę.

Pilula ad hydropem calidam aschitem.

℥l. Rheubarb. elect. succi eupatorii ana ʒi. ss. sem. scariolę ʒii. agarici ʒ ss. mezereon ʒii. succi scariol. q. s. misce fiat massa.

Pilula sublingua cum quibus Lancranus restituit loquelam emulieri.

℥l. Granor. lauri n. vi. euphorbi gran. vi. cum sicu mundo, (alii habent ficuum siccarum mundatar. num. vi.) corticib. ligno & sicco, f. xii. pilulę, da vnā sub lingua bis in die, quibus si addis assam & castoreum meliores erunt, verum horribiliores.

Pilula contra pestem.

℞. Myrrhę, croci, cornu cerui, spodii, sem. basilicon. been vtriusque, boli an. ʒss. flor. borraginis ʒii. caryoph. cort. & sem. citri an. ℥ss. ambrę grana iiij. agarici trochisc. granator. an. ʒi. camphorę ʒ ss. aloes ad pondus omnium cum vino.

Pilula elegantes ad cholera & dolorem capitis calidum.

℞. Myrob. citrin. Indorum an. ʒii. rheubarb. elect ʒi. sem. scariolę, port. endiuiz ana ʒi. diagridii ʒss. ros. rub. sand. alb. & citrin. an. ℥ss. cum succo scariolę, q. s.

Pilula ad dolorem capitis phlegmaticum.

℥l. Spec. hierę pierę ʒi sem. apii, colocynth. an. ʒss. agarici trochisc. chebul. ana ʒii. cum succo saluę q. s.

Pilula elegantes ad idem.

℥l. Agarici ʒss. cassię lignę polypodii camędrios, camępith. mastiches, anisi, fęniculi cinnamomi, cubeb. ligni aloes, nucis mosch. costi piperis longi, granorum pęconię ana ʒi. turbith. ʒi. aloes ʒ ss. colocynthid. ʒ i. scammonę ʒss.

cum succo saluix.

Puluis ad dolorem capitis melancholicum.

℞. Thymi, epithymi, cuscute, stecad. ara, hypericon. rad. capparorum, sem. anisi, fœniculi an. ʒi. colocynth. ʒj. scammonæ ʒß. myrob. Indorum chebul. an. ʒj. ʒ. aloes ʒß. folior. senæ ʒii. tum doron. epithymi qu. suff. fiat massa.

Pilula ad duritiem splenis & quartanam.

℞. Rhabarb. elect. ʒj. costi, aristol. lon. rad. cappar. lacæ, absynthii, mastiches squinanchi, azari, folii, spicæ celticæ, sem. anisi, apii, cassiæ ligni aloes, eupatorii, gentianæ an. gran. viij. croci, carioph. an. ʒß. lapid. Lazuli abluti & præparati ʒij. diacridii ʒij. ʒ. cum diasenæ q. s.

Pilule ad choleram elegantes.

℞. Aloes ʒij. myrob. citrin. Indor. rheubarb. an. ʒi. spicæ, ros. rub. sand. citrin. alb. ana ʒß. scammonæ ʒß. succi solani. qu. s.

Pilula Bechica.

℞. Succu liquiritiæ, zuchari candi an. ʒv. amyli gummi tragacanthi, amygdal. dulc. ana ʒii. ʒ. syrup. de liquiritia quan. suff. fiant pilulæ latæ.

Pilule elegantiores ad materiam cholericam, melancholicam, adustam, descendente a capite, phlegma quoque purgant.

℞. Mastiches, spicæ cassiæ lignæ, cub. ligni aloes an. ʒi. caryophil. folii an. ʒß. colocynthid. agarici, turbith, hermodact. senæ, epithymi an. ʒß.

hellebori nigri ʒi. rhabarbar. elect. ʒi. ʒ. aloes ʒß. conficiantur cum succo rutæ, in quo per noctem vnam residendum fecerint ʒii. scammonæ, fiant pilulæ in aqua fumaria.

S Y R V P V S.

Syrupus aperiens oppilationem hepatis, renum dolorem, & febrem mitigans ac ventositatem in intestinis dissolvens.

℞. Rad. marathri, apii ʒß. liquiritiæ ʒij. borrag. capit. ven. amygdal. cuscute, absynthii, ros. an. m. j. squinanchi ʒj. sem. anisi ʒß. petroleolini, dauci, asparagi, cucurbit. melonum cucumeris an. ʒj. ʒ. spicæ, folii, mastiches an. ʒi.

Syrupus in febre acuta, siti, lingua ariditate & caliditate, iuuenibus & cholericis conueniens.

℞. Prunorum, sebesten iuiubarum an. num. xv. flor. violarum, nenuph. solatri portulacæ lactucæ an. m. j. bulliant postea adde manna granatæ ʒi. ʒ. granatof. acetos. tb. j. zuchari q. s. pulcher sit si addis tamarind. ʒvi. in colore & incisione.

Syrupus ad idem nobilis, præcipue in ruffientibus.

℞. Iuiubarum, sebesten prunorum an. num. xv. liquiritiæ rase ʒj. borrag. violar. an. ʒß. sem. malux, citoneor. ʒ ij. manna granatæ ʒi.

Syrupus ad stomachum ventosum frigid. dolorem hypochond. & diaphragmatis, corruptionem appetitus, necnon aperitiuus.

℞. Rad. endiuia, apii, acori an. ℥i. sem. anisi, fœniculi an. ℥ss. absynthii, centaurea, cuscuta, ros. an. m. j. squinanthi, spica, azari, folii an. ℥i. liquiritia ℥vi. bulliant postea adde rheub. in puppa ligati ℥ii. & zuchari q. s.

Syrup. ad phlegma falsum & scabiē.

℞. Myrob. Indorum ℥vi. citrinorum ℥ss. cuscuta endiuia, lupulorum, fumiterræ, cichorii, capillor. veneris, epatica, absynthij, borraginis, buglossa, violarum an. m. i. rad. lapatii acuti ℥ii. rosar. sumach. an. ℥ii. liquiritia ℥ss. prunorum, sebesten. num. xx. tamarind. ℥ss. thymi epithymi an. ℥i. Nota quod omnes istos & alios quoscunque vis, syrupo solutiuos facere potes, & precipue in materia phlegmatica & melancholica secundum doctrinam Auicennæ. i. tertii cap. de canonibus curationis.

Syrupus in dyscrasia stomachi & laterum ventosa cum pallore cutis.

℞. Eupatorii, cuscuta, absynthii, centaurea capillor. veneris, ros. borrag. an. m. i. radic. apii, acori an. ℥i. sem. anisi, fœniculi, marathri, apii an. ℥ss. liquirit. ℥i. spica, caryoph. galanga, piperis longi, squinanthi an. ℥i. sem. scariola ℥i. ss.

Syrupus in omni vehementi inflammatione elegans & nobilis, qui & in peste solennis est.

℞. Succ. citri granat. acetos. uarum immatur. aqua ros. an.

℔b. ss. aceti ℥iii. camphor. ℥ss. zuchari &c.

Syrupus in caliditate hepatis febre acuta variolis asperis à sanguinis ebullitione ipsius feruorem comprimens, unde & ebriis conueniet.

℞. Tamarindor. ℥i. sebesten. iubar. an. n. xv. sem. portulacæ, lactuca, endiuia, malue, cuscuta, citrulli, cucum. sandal. amb. an. ℥i. ros. viol. an. p. i. berb. ℥vi. vini granat. ℔b. i. aceti rosar. ℥i. bulliant omnia donec ℔b. iij. remaneant, colata passæ addatur vinum granatorum & acetum, mane ℥i. ss. aqua ros. ℥iiij. camphoræ ℥i. iterum bulliant & cum saccharo dulcorentur.

Syrupus elegans aromaticus in omni frigida dispositione stomachi & hepatis & membrorum.

℞. Spica, azari, folii, squinanthi, mastiches an. ℥i. costi ciperi, carpobalsami, xilobalsami, amomi an. ℥ii. ss. galanga caryophul. cardamomi, cub. nucis mos. macis & caloni aromatici an. ℥ss. calamenti, mumia (vel mentha) an. m. i. pass. enucleat. ℥vi. vini alb. ℔b. i. aqua lib. ii. moschi gran. iij. zuchari, &c.

Syrupus de stachados ad articulos.

℞. Stachados ara. ℥i. calamenti, origani, saluta, thymi, epithymi, maiorana, torismar. an. m. j. acori ℥i. se. marathri, anisi carui an. ℥i. pyrethri ℥iij. agarici albi ℥i chebul. ℥vi. pass. ℥ii. aromatizetur, cum puppa piperis longi, calami aromatici, spica an. ℥ss. cubeb. nu. mosch. macis an. ℥ii. Elegans est & pulcher, si aliqua iuncturas magis respicienda addis.

Syrupus digestivus phlegmaticis.

℞. Rad. petroselinī, apīi, brusci, asparagi graminis an. ℥i. infunduntur primum diem in acetō, deinde parum exicentur, postea. ℞. hyslopi, calamenthi origani, maioranæ, camædrios abrotani an. m. j. sem. anisi fœniculi, carui marathri ameos an. ℥ii. β. zinzib. zedoariæ, spicæ an. ℥i. β. fl. anthos ℥ iij. coquantur ad syrupi consistentiam.

Syrupus mobilis & expertus de buglossa ad melancholiam digerendā.

℞. Buglossæ cum. rad. ℥iij. fumi terre, lupulorum salicis ℥i. co. fraxini tamarisci genistæ an. ℥β. scolopendriæ ca. ven. melissæ an. m. j. β. se. melonum cuscutæ vrticæ, anisi marathri an. ℥ij. thymi epithymi an. ℥j. β. myrob. citrin. chebulor. an. ℥i. foliic. senæ ℥ij. carthami ℥i. polypodi ℥j. β. spicæ calami aromatici, behen vtriusq; an. ℥. liquirit. ℥j. passul. ℥j. β. vini albi ℥4. acetī squillitici ℥ iij. da diebus aliquibus continuis, & in splene excellentissimus.

Syrupus vulneratorum elegans.

℞. Cinnamomi ℥j. zz. ℥β. galangæ, gr. paradyfi, cardamomi, piperis vtriusq; caryophyll. an. ℥i mellis zuchari an. lb. ij. vini clari lb. iij. Misce. fiat claretum ex quo ℥v. dabis cū ℥4. pulveris infrascripti. ℞. pimpinellæ, betonicæ, sanamundæ valerianæ, gentianæ, caryophyl. an. ℥i. pilosellæ ad pōdus omnium, expertum est.

Syrupus ad sanguinis corruptionem et leprā, scabies & id genus.

℞. Fumiterreæ m. iij. buglossæ cū radicib. scabiosæ; lupulorum, lapatii, capill. veneris polytrichi, scolopendriæ cichorii endiuivæ an.

m. j. β. liquiritiæ ℥i. sem. melon. cuscutæ acetosæ anisi an. ℥j. flo. viol. bor. buglossæ, ros. epithymi an. ℥i. β. polypodii ℥ii. folliculorū senæ ℥i. β. myrob. Indor. chebul. citrin. an. ℥β. se. carthami ℥ii. passularum ℥j. β. prunorum, sebesten nu. xx. tamarind. ℥vj.

Syrupus ad sanguinem infectum.

℞. Rad. enulæ campanæ, lapatii acuti an. ℥j. foliic. senæ ℥j. β. fumarig. scolopendriæ, epaticæ an. m. ij. lupulor. cuscutæ, absynthij endiuivæ, cichorii an. m. j. prunorū n. xx. sebesten. n. xxx. thymi, epithymi, flo. viol. bor. bug. an. ℥β. sticados ara. ℥ij. myr. chebul. cit. an. ℥vj. tamarind. ℥v. polypodij ℥j. se. anisi ℥β. Syrupus ad costum.

℞. Singulorū pastinachæ, erucæ an. m. j. β. pinearū pistach. ficuum an. ℥i. testicul. vulpis ℥iij. bulliāt postea, addatur mel q. s. mos. gr. v. Syrupus ad disseciam capitis et stomachi frigidam nobilis.

℞. Menthæ melissæ, bethonicæ saturagiæ, balsamitæ, saluiæ serpilli polii, pulegii, altæ regiæ, maioranæ, stœchad. ara. rorismarini Origani an. m. cubeb. ligni aloes, nucis moschatæ, piperis lōgi, caryo an. ℥i. acori ℥β. g. pœoniz ℥v. Syrupus ad idem & præcipue in subitili phlegmate.

℞. Fo. saluiæ, cupressi, an. m. i. β. mastic. olibani a. ℥j. β. nucis mos. macis cupressi an. ℥iij. ligni al. ℥i. Syr. ad dōlorē capitis melancholicum.

℞. Capil. ven. rad. vtriusq; bug. & folior. earū an. m. ij. polypodii ℥ij. epithymi ℥vi. foliic. senæ ℥ii. β. rhamnæ pyth. stœchados arab. camædrios, eupatorij an. m. j. fumiterreæ m. j. β. ellebori nigri ℥iij. succi pomorum dulcium ℥viij.

Syrupus secretissimus in ascite & præcipue calida.

℞. succi scariolæ lib. ij. succi apii petroselinii an. lib. j. aquæ decoctionis esulæ ℥i. β. spicæ ʒi. mastiches ʒ β. sem. fœniculi apii an. ℥β. bulliant omnia usque ad consumptionem medicatis, coletur & fortiter exprimatur, deinde adde Rheubar. in puppa ligati ʒ β. zuchati lb. ii. iterum vna lenta ebullitione bulliant da ℥iiij. bis in hebdomada secundum patientis virtutem & miraberis effectum, postea emplastra ventrem de stercoribus cum aceto, super hepar autem pone emplastrum triasand. Mesue.

Syrupus urinam provocans, & eius dolorosum ardorem sedans.

℞. Sem. apii ʒij. fœnugræci ʒi. scolopendriæ capill. ven. an. m. i. sem. cucurb. melonis, cucum. lactucæ, cichoreæ, endiviæ an. ʒβ. aquæ cucumer. fiat syrupus.

Syrupus ad caliditatem hepatis elegans.

℞. Endiviæ, scariolæ, lactucæ, cichori, meliloti an. m. i. scolopendriæ acetosæ polytrichi, capill. ven. adianthos an. m. β. prunorum num. xx. sebesten. nu. x. sem. melonum, cucurbitæ cucumeris citrulli an. ʒ ii. cyperii, capparis ʒj. β. acori ℥ β. bulliant.

Syrupus contra ardorem urinæ.

℞. Epaticæ ʒ iiij. adianthos, polytrichi, capill. veneris, scolopendriæ, lactucæ, endiviæ, buglossæ, v. ol. borraginis an. ʒj. sem. melonum citrulli cu-

curb. an. ℥β. papau. albi ʒi. liquiritiæ ʒx. myrtill. ʒvi. Est expertus contra ardorem ex vlcere & ad mictum sanguinis.

Syrupus ad scabiem, & ad sanguinem infectum.

℞. Fumiterræ, scolopendriæ, polytrichi, adianthos, scabiolæ, cichorii lupulorum an. m. i. rad. lapatii acuti, enulæ an. ʒ i. β. ciperi, capparor. an. ʒ iiij. acori ʒx. epithymi ʒβ. follic. senæ ʒiii. bulliant s. *Syrupus ad formicam.*

℞. Epithymi, cuscutæ, ellebori nigri an. ʒβ. folliculorum senæ ʒiiij. polypodi ʒv. scolopendriæ polytrichi fumiterræ, capill. vener. cichorii lupulor. an. m. i. bulliant.

Syrupus elegans & pulcher certe salutarius ad hydropem.

℞. Radicum quinque diureticorum an. p i rad. ebulor. ʒx. epaticæ, scolopendriæ chamædrios cupatorii, origani, ruthæ, fumiterræ, cuscutæ flor. sambuci, borrag. an. m. i. sem. anisi carui, cumini, fileris montani, ameos, leuistici, baccarum lauri, gran. iuniperi an. ʒi. quatuor seminum frigid. maior. an. ʒii. sandal. rub. cinnamomi, spicæ, mastiches, folii azari, agarici albi an. ʒi. follicul. senæ ʒi. thymi epithymi, cort. capparor. squinantii, tamarisci an. ʒi. myrob. citrin. ʒi. fol. laureæ. præparat. ʒ i. β. limaturæ chalybis ʒβ. bdellii, salis gemmæ an. ʒi. fiat horum omnium decoctio secundum artem in aqua lb. iiij. usque ad consumptionem tertie partis, coletur, deinde addatur succi scariolæ apii, fœniculi an. lb. β.

lb. β. succi ebuli, fumiterræ an. 34. succi ireos, plantaginis an. 34. rheubarb. electi in petia ligati, 3β. Iterum bulliant omnia simul, & cum zucharo q. s. fiat Syrupus clarificatus. f. a.

Syrupus ad ulcera pulmonis.

℞. Rad. enulæ 3ii. ireos altheæ, liquiritiæ mundæ an. 3i. thymi 3β. prassii, centaureæ, capillor. veneris, polytrichi anthos an. m. i. polypodij 3j. xilobalsami carpobalsami se. vrticæ ana 3iij. pinguium sicuū nu. xij. passularū 3iij. se. fœniculi coriandri, endiuæ altheæ an. 3β. terantur & fiat infusio per noctem in aqua q. s. postea, ita ut lib. ij. remaneant, coletur intus addatur penidiarum 3v. mellis rosati 3iij. acori passul. 3j. fiat syrupus da cum aquis, aut da per se.

Syrupus ad lapidem renum.

℞. Sem. saxifragiæ, milij solis an. 3i. sem. anethi, brusci petroselini an. 3iii. 4. sem. frigid. maior. mundator. an. 3ij. rad. saxifragiæ, brusci asparagi, petrosellini, rubææ tinctorum, philipendulæ an p. i. parietariæ, verbenæ, scolopendriæ, endiuæ, cichorii an. m. i. rad. apii, fœniculi an. p. i. liquiritiæ rasæ 3i. nucleorum ceraforū 3iii. sem. altheæ maluc an. 3ij. vini albi lb. i. aquæ lb. iij bulliant, fiat syrupus clarificatus, da cum aqua milij solis, saxifragiæ & raphani.

Syrupus ad idem laxatiuus.

℞. Rad. saxifragiæ, petroselini, fœniculi apij, acori, rubææ tinctorum, an. 3i. polypodii 3i. follicul. senæ 3ij. β. petroselini,

milij solis, alkaxengi anethi, raphani Macedonici, 4. sem. frigid. maior. mund. an. 3ij. fiat horum decoctio in aqua qu. suff. ita quod lib. ij. remaneant colatæ, quibus addatur benedicta laxatiua cassia extracta ana 3j. Misce.

Syrupus ad quartanam & oppilatiōnem splenis.

℞. Fumiterræ lupul. scolopend. endiuæ cichoreæ cuscute an. m. i. thymi epithymi an. 3i. β. turbit. agarici, rhabarb. an. 3i. spicæ squinanthi 3β. cort. cappar. tamarisci an. 3ii. follicul. senæ 3i. polypodij 3i. quinque radicum diureticorum an. p. i. β. sem. anisi fœniculi carui an. 3ii. myrob. citrin. Indor. chebul. an. 3β. fiat decoctio. f. a. in aqua qu. s. ita quod ii lb. remaneant, stent per noctem in infusione, mane coletur, intus addatur aliquid ex istis syrupus de meliloto, fumo terræ borragine, de Epithymo, oximel diuretic. acetosus, partim de endiuæ.

Syrupus ad epilepsiam.

℞. Ruthæ, hisopi an. m. ij. passular. thymi epithymi an. 3β. gran. pœoniæ rad. pœoniæ, an. 3i. visci quercini 3β. aristol. rotundæ, agarici albi, pyrethri an. 3ij. sileris montani carui, baccarum lauri, squillæ an 3i. coaguli leporis 3iii. fiat decoctio in aqua, ita quod libræ duæ remaneant colatæ, deinde cum mell. ros. 3iij. fiat syrupus.

Syrupus cordialis frigidus.

℞. Florum borrag. buglossæ endiuix, melissæ an. m. i. sem. acetosæ ꝑ ij. quatuor sem. frig. maior. contusi an. ꝑi. β. minor. an. ꝑi. an. ꝑi. vini granat. vini pomorum arantiorum an. ꝑiij. corall alb. subtiliter puluerizatorū ꝑ℞ aquar. endiuix buglossæ, melissæ an. ꝑvi. aquar. ros. rub. lib. i. zuchari albißimi q. s. fiat syrupus ad tremorem cordis, calorē, maniam, sicim.

Syr. digerens materiā cholicā in cap.

℞. Flor. violar. rosar. nenuph. borraginis, buglossæ an. ꝑij. sem. Endiuix lactuca, scariolæ, portulacæ an. ꝑiij. sem. melon. cucum. citrulli, cucurb. pillij integri an. ꝑβ. decoquantur, & in fine addatur succi semperuiux ꝑii. zuchari q. s. valet ad omnem inflammationem.

Syrupus ad materiam grossam cholicam in capite.

℞. Flor. violar. rosar. nenuph. borrag. buglossæ ana &c. omnes alias res politas in syrupo supra scripto, quibus addatur rad. fœniculi, endiuix cichorij an. ꝑβ. stœcad. arabici ꝑii. capillor. v. e. m. i. succi apij ꝑij. zuchari q. s.

Syrupus ad materiam cholicam adustam in capite expertus.

℞. Succorum cichorij ꝑiij. endiuix semperuiux, lupulorum, buglossæ, fumiterræ an. ℥b. β. depurentur & bulliant in iis floribus violar. nenuph. stœcad. arabici, epithymi, cuscuaræ an. ꝑ. aquar. zuchari ana q. s.

Syrupus ad phlegma in capite.

℞. stœcad. arabici, origani, maioranæ, serpilli an. m. i. rad. petroselini fœniculi apij an. ꝑi. rad. pœoniæ ꝑx. cinnamomi, ma-

cis, nucis mosch. cubeb. carui, fileris montani an. ꝑi.

Syrupus ad phlegma grossum in capite.

℞. Cinnamomi, nucis mosch. cubeb. zedoariæ, fileris montani, anisi, fœniculi, petroselini apii an. p. i. bulliant in fine addatur succi maioranæ origani, calamenthi depurat. an ꝑij. zuchari q. s. cum aqua saluix.

Syrupus de acoro expertissimus ad dolores iuncturarum.

℞. Rad. acori ꝑiij. hyssopi, calamenthi, Origani, melissæ, buglossæ, maioranæ, saluix, ruthæ betonice, pulegij an. m. j. polypodii ꝑij stœcad. arabici ꝑij. pyrethri ꝑβ. piperis longi ꝑj. cinnamomi ꝑβ. zz. ꝑi. β. vel ij folliculor. senæ ꝑij. thymi epithymi an. ꝑi. myrob. cheb. emblic. indor. an. ꝑβ. passular. ꝑj. anisi ꝑj. bulliant, zuch. q. s.

Syrupus diuinus ad dolorem capitis & oculorum phlegmaticam debilitatē.

℞. Stœcad. arab. thymi epithymi, calamenthi, pulegij, origani herbæ paralytis, euphrasie ruthæ maioranæ an. m. j. ipicæ nard. ꝑj. rad. enulæ fœniculi, ireos, euphrasie an ꝑβ. nigellæ ꝑij. flo. buglossæ, borraginis an. ꝑj. rad. iringior. ꝑβ. sem. & rad. pœoniæ an. ꝑj. fol. anethos, an. ꝑi. β. aquæ mensuræ duæ bulliant, donec mensura i. β. remaneat, coletur postea, addatur sacchari ℥b. β. acetis squillitici ꝑij. ameos, cardamomi, macis, nucis moschata, a. ꝑiij. galange, grana paradyli, cubeb. an. ꝑ. mulchi ambræ an. gra. 4. ligentur in petia, & bulliant, donec mensura vna remaneat, da ꝑiii. mane in introitu lecti, diuinum hunc & expertum vocat

Montagnana in litera B.

*Syrupus excellens & multoties exper-
tus per me, ad imagines oculorum,
scotomiam & vertiginem.*

℞. Euphrasie, sileris montani
mucorum rosar. id est non aper-
tarum, chelidonie, ruthæ an. m. i.
rad. sceniculi, verbene, chelidonie
an. zvi. se. sceniculi, flo. hyperico.
nis, macis, an. zß. bulliant & aro-
matizentur cum zucchero & istis
speciebus. ℥. ligni aloes zij. sem.
anisi zij. ß. mac. zijj. pulueris eu-
phrasie zß. ligentur in petia.

Syrupus ad catarrhum salsum.

℥. 4. sem. frigid. maior. an. p. i.
sem. lactuce endiuie, scariolæ, a-
cetose, portulacæ an. zi. polytri-
chi adianthos, ros. fumiterræ ci-
chorij, capill. ven. lupulorum an.
m. i. flor. nenuph. viol. an. ra. i. sã-
dal. amb. an. zii. rad. sceniculi, pe-
troselini an. z i. acori zß. bulliât,
addatur zuchari q. s. vini grana-
tor. tb. ß. macis ziiij.

Syrup. ad materiam salsam in capite.

℥. Endiuie, cic horij, capillor.
veneris, origani pulegii, calamê-
thi, stæchad. arab. bethonicæ an.
m. i. flo. borraginis buglossæ, vio-
larum an. zi. quatuor sem. frigid.
maior. endiuie cichoreæ, an. zi. ß.
azari, ciperi, xilobalsami, spicæ,
squinantii an. zi. corian. præpa-
rati zvi. folior. senæ zijj. passular.
z i. ß. gr. myrti, sumach. an. zij.
cinnamomi, caryoph. behen v-
triusque an. z i. acori z i. bulliât
zuchari q. s.

*Syrup. ad Melancholiam & morbum
Italicum solutiuus.*

℞. Rad. liquiritiæ leuistici ebu-
li, lapatii acuti an. zß. polypodij
z i. herbæ cum florib. borraginis,
buglossæ, endiuie, lupulorū, Fu-

miterræ, serpilli epaticæ, capillo-
rum vc. epith. thymi an. zij. stæ-
cad. arabici, polytrichi, gallitri-
chi an. zi. folliculorum senæ ziii.
sem. anisi, sceniculi cumini, carui
an. zij. myrob. chebul. z i. agarici
albi ziii. passul. z i. ß. prunorum
n. xv. ficuum n. vi. cinnamomi zz.
caryoph. macis an. zi. bulliant
omnia secundum artem in aqua
qu. s. ita quod syrupi zvi. rema-
neant, deinde. ℥. huius decocti
z i. vel iij. syrupi.

Syrupus potens ad hypofarcam.

℞. Centauræ, absynthij, cala-
menti, eupatorii an. m. i. endiuie,
cuscutæ cichorii an. m. ß. rad. a-
pij, petroselini, asparagi, brusci
an. zij. ciperi zß. acori z i. liquiri-
tiæ rasæ zvi. rubæ tinctoriæ zijj.
asari zij. sem. ameos, endiuie, se-
niculi apij, petroselini an. zi. ß. 4.
se. frigid. maior. an. z i. spicæ z i.
squinantii z i. galægæ zz. an. zß.
cinnamomi zi. ß. agarici albi zijj
fiat horum decoctio in qua q. s. i-
ta quod syru. zvi. remaneât, stæt
per horas xii. in infusione, co-
lentur intus addâtur syrup. de
endiuie zii. eupatorii ziii. rha-
barbari in puppa ligati ziii. lac-
cæ zi. tere, vnica tamen ebulli-
tione bulliant, bibat quotidie in
aurora ziiii.

*Syrupus nobilis aromaticus senibus
frigidis stomachicis.*

℥ Calamenti vtriusque, absyn-
thii an. m. i. mastiches zij. zz. ziii.
sem. anisi sceniculi ana zß. passu-
larum z i. bulliant, aromatizentur
cū lig. aloes, caryoph. cinnam. az.
piperis longi ana zi. croci zß. &
bulliant cinnia in simul, postea
cum zucchero q. s. fiat syrup.

P p p ij

*Syrupus elegans in infusione magnæ
cholera & sanguinis.*

℞. Prunorum, iuiubar, sebesten. ana n. xx. viol. nenuph. ros. an. ʒij. solatri, portulacæ lactucæ an. m. j. 4. seminum frigid. maior. mundat. an. ʒß. minorum an. ʒi. succi granator. acetosor. succi yuz agrestis an. lb. ß. camphoræ ʒi. zuchari q. s.

Syrupus nobilis ad idem.

℞. Iuiubarum, sebesten, prunorum ana n. xx. liquiritiæ rasæ ʒij sem. lactucæ, malucæ citoneorum, cucurb. cucum. melonum portulacæ an. ʒij. zuchari q. s. manna granatæ ʒj. ß.

Syrupus ad idem perpulcher & nobilis.

℞. Sem. cucurbitæ ʒß. melonum portulacæ, an. ʒij. tamarindor. ʒiij. viol. ʒj. rosar. ʒß. terenda terantur & bulliant in aqua q. s. ita quod libræ duæ remaneant, colentur intus addatur cassiæ nouiter extractæ, manna ana ʒi. aquæ rosar. ʒ4. vini granatorum acetosorum lb. ß. zuchari q. s. fiat syrup. contra choleram & pectoris asperitatem sublimis est.

Syrupus hepaticus, spleneticus, aperitiuus, diureticus ad phlegma valens.

℞. Absynthij, cupatorii, chamædrios, chamæpitheos centaureæ an. m. j. squinanthi, spicæ, azari, cyperi, folij an. ʒi. vini albi lb. j. aquæ lb. ii. zuchari qu. s. puppæ rheubar. ʒij. macis ʒß.

Syrupus pro caliditate hepatis & icteritia.

℞. Cuscutæ, capil. veneris, ros. endiuiz, cichorij lupul. lactucæ,

solatri an. m. j. fumicerræ m. j. ß. liquiritiæ ʒß. squinanthi, cord. cappar. an. ʒj. 4. sem. frigid. com. maior. mundat. an. ʒi. ß. bulliant, addatur vini granatorum lb. ß. spicæ ʒß. puppæ rheubarb. ʒij. zuchari ʒiij.

Syrupus ad phlegma in stomacho incisius valens etiam ad nimiam pinguedinem.

Calamenthi, hyssopi origani, menthæ ruthæ centaureæ ana m. j. rad. enulæ campanæ, apii, endiuiz, costi, azari aristol. longæ an. p. j. sem. anisi, marathri an. ʒß apii, ameos sileris mōtani an. ʒi. squinanthi ʒß. zz. ʒj. ß. cassiæ lignæ, folij, spicæ, xilobalsami an. ʒiij. squillæ ʒiij. bulliant aromatizentur, cum cinnamomo, cardamomo an ʒi.

Syrupus semibus dissecatis frigidis stomacho.

℞. Absynthij origani, menthæ calamenthi centaureæ a. m. j. epithymi m. i. ß. sem. anisi, feniculi, dauci, marathri an. ʒß. passul. ʒi. zuchari aromatizetur, cū puppa mastiches, cinnamomi, piperis longi galangæ zz. an. ʒi. croci ʒi.

Syrupus nobilis & expertus in caliditate hepatis, febris acuta, v. violas asserit a sanguinis ebullitione, ipsum feruorem compriment, unde & ebriis conuenit.

℞. Succu endiuiz, granat. acetosor. vuarum agrestium, aquæ rosar. ana lb. i. tamarindor. ʒi. aceti rosar. ʒiij. ß. spodi, berberis, sandal. alb. an. ʒi. ß. stent horis 24. in infusione, deinde parum bulliant, colentur addito zucharo q. s. camphoræ ʒi. fiat syrupus.

*Syrupus nobilis & expertus ad sero-
phulas.*

℞. Scrophulariæ ʒi. filipendulæ ʒß. pimpinellæ pilosellæ tanacetii caulium, spatulæ fortidæ, rad. raphani ana m. ʒ. coquantur in vino cum modico melle, da in aurora ʒiiii. diebus 8. continuis, postea purga cum pulvere tuo, scrophulare & hoc sæpè reitera, deinde appone emplastrum vnum ad scrophulas.

Syrupus ad botium.

℞. Rad. maliterræ, rassi, herbaci, polypodii, bethonicæ, brancæ vrsinæ, purga, reitera, vt in scrophulis.

Syrupus vulneratorius.

℞. Rubiæ maioris ʒi. consolida, plantag. tanacetii chamæpyth. caulium rub. herbæ Rupertii, pedis columbini, caryophyl. linguæ canis pimpinellæ, pilosellæ ana m. i. coque in aqua si febris est, si autem non parum vini, & dulcora cum modico melle, da ʒiiii. mane ieiuino.

Syrupus ad idem.

℞. Centaureæ, costi, nepetæ, caryophyl. pimpinellæ pilosellæ, summutatum canabi, caulium rub. tanacetii liquiritiæ, rub. maioris ana m. i. cum aqua, vino & melle da ʒiiii. in aurora.

Syrupus expertus ad pectus vulneratum.

℞. Radic. tritæ cardi, fullonis, id est, dipfaci ʒiiii. puluerisat. & cum melle, fiat syrupus, da singulo mane ʒß.

Syrupus contra calculum.

℞. Quinque rad. diuret. saxifrag. ana ʒi. quinque sem diure-

ticorum, saxifragiæ macedonici carui leuistici, milii solis, raphani anethi, sileris montani, amomi ana ʒii. liquiritiæ rasæ ʒi ʒß. lapid. lyncis, spongiæ ana ʒi. sang. hirci preparati in puppaligati ʒi. da ʒiiii. ieiuino.

Syrupus elegantissimus ad idem.

℞. Rad. fœniculi, raphani, acori, apii, petroselini, asparagi, brusci leuistici saxifragæ, rubæ tinctor. ana ʒi. sem. Macedonici, anethi leuistici, saxifragæ, milii solis, raphani, sileris montani, basiliconis ana ʒii. quinque sem. diureticorum ana ʒi. parietariæ, pentaphillon, verbenæ, camomill. hypericon, graminis, bethonicæ ana m. i. liquiritiæ ʒi. ʒß. mastiches ʒii. grana hedera ʒi ʒß. spicæ, zz. galangæ, cinnamomi, macis, nucis mosch. ana ʒii. 4. sem. maior. frigid. confus. ana ʒii. cicadar. cantharid. sanguinis hirci an. ʒi.

Syrupus elegans ad idem.

℞. Cretamini marini scolopend. capill. veneris, cichorii, graminis filipendulæ parietariæ ana m. i. rad. fœniculi, apii, petroselini, asparagi brusci, acori, rubiæ tinctorum ana ʒß. spicæ celticæ ʒi. sem. saxifragæ fœniculi petroselini, apii, milii solis, raphani nasturtii ana ʒi. sem. 4. frigid. maior. scariolæ ana ʒi. squillæ asæ ʒi. granorum iuniperi ʒi. medullæ ossium cerasorum ʒß. bulliant cum ʒi. oxy mellis diuretici, deinde cum zucchero fiat syrupus, da ʒi. cum ʒi. decoct. aut ciccerum rubcorum.

Syrupus ad idem pulcher.

℞. Rad. fœniculi, apii petroseliniana ʒi. sem. apii, petroseliniana ʒ3. milii solis ʒß. saxifragiæ ʒvi. cicerum rub. ʒ2. scolopend. acori ana m. i. ß. poly-podii ʒi. bulliant in libi. aquæ, & libi. vini, vsque ad consumptionem medietatis, coletur, intus dissoluatur oxymellis diurectici ʒ3.

Syrupus ad idem.

℞. Milii solis pistati ʒa. tribulorum ʒi. capill. ven. ʒv. scolopendriæ ʒß. ficuum pinguium n. vi.

Syrupus in paralyfi.

℞. Calamenthi, stœch. arab. origani consolid. an. m. i. saluæ primulæ veris ana m. 2. senæ mundæ rad. bryoniæ vtriusque, nasturtii ana m. i. piperis longi ʒz. cubeb. ana ʒi. cum melle.

Syrupus ad scrophulas, elegans.

℞. Rad. arundinum, rad. maliterræ, rad. herbæ scrophulariæ, rad. asparagi, brusci, ellebori vtriusque, aristol. rotund. rad. fabæ lupinæ, raphani agrestis & domestici, rad. spatulæ fetidæ an. m. i. fol. laureolæ ʒß. hellebori pondus diminuatur, bulliant cum vino da ʒ4. bis aut semel in hebdomada, & domi maneat, qui laxabitur.

Syrupus in lepra expertus.

℞. Radicum raphani aut petroseliniani, aut fœnicul. perforat. postea helleb. nigro lardentur, deinde iterum cum terra cooperiantur, diebus 40. postea extrahere lardones & facias oxymel quod nobile erit, & nota, quod non debes à terra totam radi-

cem extrahere, sed mediam partem, deinde bene lardatam cooperi cum terra.

Syrupus ad sanguinem infectum.

℞. Succor. borrag. fumiterræ, scabiosæ, lapatii acuti, endiuiz cuscute ana ʒv. flor. borraginis, buglossæ, violar. epithymi, cuscute ana m. i. folliculor. senæ ʒ3. poly-podii ʒi. ß. tamarind. ʒß. liquiritiæ ʒi. aquæ qu. suff.

Syrupus de rhabarb. qui ad ardorem urinae excellens est.

℞. Rad. apii, petroseliniani, asparagi, brusci fœniculi ana ʒi. ß. fœnugræci ʒvi. sem. apii, fœniculi, petroseliniani, leuistici scelosan. ʒ3. fœnugræci ʒi. ß. sem. papau. albi, endiuiz, cucurbitæ, melonum. cucum. ana ʒi. fol. lactuce, papauer. scariolæ, scolopendriæ ana m. i. pistentur grosso modo & bulliant in lib. 4. aquæ ad consumptionem medietatis, coletur & cum saccharo q. s. fiat syrup. in quo ponantur Rheubarb. el. ʒvi. spicæ ʒß. in puppa ligati.

Syrupus cui non par inuenitur in frangendo lapide.

℞. Camæpytheos, calamenthi fluuiialis & montani, hyssopi, menthæ parietariæ, scolopendriæ, prassij ana m. j. sem. hyosciami, bauriæ dauci apii, petroseliniani, raphani, ameos, cumini, erucæ fœniculi ruthæ syluest. fœnugræci ana ʒß. caryophil. galangæ, cinnamomi ana ʒvi. rad. apij, capar. costi, pyrethri, cassiæ lignæ ʒx. aristolochiæ vtriusque ana ʒß. mastiches, myrrhæ ana ʒ3. apij ʒi. scillæ alæ ʒi. euphorbij ʒ2. castorij

3ß. asa foetida 3i. lapid. lyncis, spongia ana 3 2. iudaici 3ß. olei balsami artific. 3i. sed melius ex eo destillationem facere propter horribilem odorem cum vino poteris.

Syrupus aperiens oppilationem hepatis & mezeriacar.

℞. Acetosæ m. i. ß. cichorii, lactucæ, nenuph. ana m. i. sem. endiuia, scariola ana 3i. cyperei 3ß. papau. albi 32. calam. aromatic. cardamomi ana 3i. ß. aceti 3i. ß. spicæ 3ß. rad. fœniculi 3vi. capparor. 3i. bulliant secundum artem in aqua qu. suf. ita quod syrupi 3vi. remaneant, colentur, intus addatur rheubarb. in tela ligati 33. iterum bulliant vna lenta ebullitione cum modico zuchari.

Syrupus ad oppilationem hepatis & febris tertiana, & hepar calid.

℞. Capill. veneris, cichorii, endiuia cum toto lactucæ scariola, hepaticæ ana m. j. ß. rad. apii petroselini, fœniculi cichorii in aceto per noctem temperatorum ana 3i. 4. sem. frig. maior. & minor. contus. ana 3i. flor. viol. nenuph. rosar. ana p. j. prunor. iuiubar. sebesten ana n. xii. bulliant secundum artem zuchari q. s. ad dulcorationem, Misce fiat syrupus.

Syrupus phlegma in stomacho & hepate digerens.

℞. Rad. raphani, genistæ, apii, petroselini, fœniculi asparagi ana 3vi. mentha, mellissæ, absinthii chamædryos, chamæpytheos ana m. j. quinque sem. com. calid. ana 32. camomillæ stœchad. arab. an-

thos ana p. j. latic. n. vi. squinanthi cinnamomi ana 32. zuchari mellis ana q. s.

Syrupus stipticus.

℞. Sem. plantag. 3ß. nucis cupressi contus. gland. castanear. sumach, torrefacti, cort. papau. ana m. j. myrtill. 3ß. citoneorum n. 2. sorbæ, mellipillorum ana n. viii. acaciæ 33. hypocystid. 3i. bulliant in aqua plantag. q. s. cum saccharo, fiat syrupus.

Syrupus ad quartanam & splenem.

℞. Radicum apii fœniculi petroselini an. 3i. polypodii 33. thymi, epithymi ana 32. folliculorum senæ 3i. ß. chamædrios, chamæpyt. borraginis, buglossæ, centaureæ, calamenthi, endiuia, fumiterræ, scolopend. ana m. j. prun. n. x. cort. cappar. 32. tamarisci 3vi. stœchados arab. 3 1. ß. liquiritiæ rasæ 3i. ros. viol. flor. borrag. buglossæ ana p. j. sem. com. frigid. contusorum ana 32. tamarind. 3ß. agarici albi, myrobal. citrin. Ind. emblic. belleric. ana 32. sandal. alb. & rub. spicæ ana 3i. bulliant cum saccharo q. s.

Syrupus de plantagine stipticus.

℞. Succu plantaginis depurati 34. aquar. ros. 3i. 2. spodii, nucis cupressi, balauft. sumach, sang. draconis gum. arab. mastiches, thuris, hypocystid. lap. hemathites, ras. eboris gallarum ana 32. Terantur & bulliant deinde cum saccharo q. s. dulcoretur.

Syrupus de iua ad paralyfin & dolorem iuncturatum.

℞. Iuæ 34. saluiæ, maiora-

na, rotis martini pelii montani, origani calamenchii, mentastri pulegii, hyssopi, thymi, ruthæ domellice & sylvest. betonica, serpilli ana m. i. rad. acori ʒi. aristolochiæ vtriusque, peucedani, valerianæ, bryoniæ, diptami ʒß. gentianæ ʒi. fœniculi, leuistici, ameos carui sileris montani ana ʒʒ. pyrethri ʒvi. passul. ʒi. aquæ mellis q. s. fiat syrupus, aromatizetur cum cinnamomo, piperis longi, cubeb. nucis mosch. ana ʒß. elegans est.

Syrupus ad spurum sanguinis stipiticus.

℥. Chimolæ hypocistid. boli acaciæ, corall. ambor. mumie pſidiæ, gallarum balaust. menthæ, ros. gum. arab. tragacanthi, symphiti corrigiolæ, sem. plantag. sumach, rad. pentaphyllon, sang. draconis ana ʒi. aquæ ros. tb. 2. aquæ pluuiialis q. s. cum saccharo.

Syrupus aromaticus erga debilitatem stomachi.

℥. Cubeb. carioph. ʒz. cinnamomi, nucis mosch. macis cardamomi, calami aromatici ana ʒi. ʒß. spicæ, mastiches, azari, squinanthi, folii ana ʒʒ. amomi, ameos, costi, ciperi, carpobalsami, ligni aloes ana ʒß. Terantur & infundantur, in vino veteri albo tb. x. tribus diebus, postea coquantur, vsque ad tb. 4. vel v. postea manibus exprimitur fortiter atque prius fricetur, deinde coletur, cum saccharo dulcoretur, fiat syrupus, atque aromatizetur cum moschi gr. vi.

Syrupus de cichorea ad oppilationem hepatis.

℥. Endiviæ vtriusque, scarioræ, lactacæ lupulorum sumiteræ ana m. i. hordei mundati p. i. alkekengi ʒi. ʒß. liquiritiæ rase ʒi. capill. ven. ceterach., polytrichi, dianthos, cuscute ana m. ʒß. rad. fœniculi, apii asparagi, ana ʒi. 4. sem. frig. maior. an. ʒi. sebesten n. x. flor. borraginis, buglossæ, viol. nemuph. ana p. i. spicæ ʒß. bulliant cum aqua q. s. fiat syrup. ponatur in eo rhabarb. el. in petia ligat. ʒʒ. zuchari q. s.

Syrupus ad flatum et matricem frigidam expectus.

℥. Matricariæ pulegii, origani, calamenchii rotis martini, serpilli, arthemisiæ, cuscute ana m. i. carpobalsami, calami aromatici, xylobalsami sileris montani cassiæ lignæ ana ʒʒ. sem. fœniculi, anisi carui ana ʒß. ligni aloes doronici cinnamomi ana ʒi. sem. agni casti ʒß. rad. mandragoræ ʒi. hyosciami ʒß. bulliant in aqua q. s. saccharo dulcoretur.

Syrupus mirabiliter sudorem prurians & sitim sedans.

℥. Milii cortice superiore depilati, quod pilum vinum appellatur, & facies coqui in aqua donec creper, quia cito decoquitur, & de tali bullitione & brodio accipiantur ʒ4. cum ʒi. vini & calide bibatur, quia mirabiliter est, in febre tertiana pura post euacuationes.

Syrupus ad omnia vitia matricis frigida.

℥. Calamenchii petroselinii, chamæ.

chamædrios, chamæpyt. sem. polii montani, maioranæ ana m. j. stæchados arabici ʒiʒ. sem. dauci, ameos petroselini seseleos ana ʒ2. squinanthi, cyperi ana ʒ1. cuscute m. j. cassiæ lignæ, aristolochiæ longæ, gentianæ, baccarum lauri rheupontici ana ʒiʒ. aqua fontis lb. x.

Syrupus ad Epilepsiam.

℞. Hyssopi sicca ʒiʒ. ruthæ, salviæ maioris calamenthi, origani ana m. j. rad. ireos, aconiti, cyperi, visci quercini, squillæ ana ʒ1. polii m. i. aristoloch. rot. ʒ2. sem. ameos, anisi marathri, seseleos, basiliconis ana ʒ2. pæoniæ ʒ1. liquiritiæ mund. passulæ ana ʒʒ. flor. anthos stæchados arab. ana ʒx. absinthii, fumiterræ ana p. j. bulliant cum zucchero & melle, acetosetur cum aceto squillitico, & aromatizetur cum nucis moschata ruta & pæonia.

Syrupus ad idem.

℞. Rad. fœniculi, graminis, pæoniæ ana ʒ1. aceti ʒʒ. hyssopi ʒ1. ruthæ, polii, salviæ ana m. i. succorum borraginis, scabiosæ, fumiterræ ana ʒv. epithymi, stæchad. arab. an. ʒ2. sem. ruthæ pæoniæ ana ʒʒ. squillæ ʒ2. visci quercini ʒʒ. polypodii ʒ2. follicul. senæ ʒiʒ. passulæ. liquiritiæ ana ʒi. dulcoretur cum saccharo & melle, & aromatizetur ut supra, Nota, quod si febris adesset, oportet frigida aliis, ut herbas aut semina adiungere.

Syrupus ad tremorē experientiſſimus.

℞. Herbæ paralyſis, satiregiæ, maioranæ, ruthæ, salviæ, cha-

mædryos, chamæpitheos, calamenthi mentastri origani ana m. i. stæchad. arab. ʒʒ. rad. aconiti ʒ3. bulliant cum melle q. s. fiat syrupus, & in secunda decoctione addantur isti pulveres, in petia ligentur, ℞. cinnamomi, caryophyl. cubeb. macis, nucis moschat. piperis longi gr. pæoniæ, calami aromatici, ʒʒ. spicæ, anisi ana ʒ1. vel in prima decoctione, bulliant omnia in simul, & fiat syrupus.

Syrupus ad passiones oculorum.

℞. Betonica, ruthæ, chelidonia, euphrasie gallitrici ana m. i. pulegii, chamædryos, rorismarini, salviæ, maioranæ ana m. ʒ. sem. anisi fœniculi, fileris montani ʒʒ. flor. borrag. buglossæ ana p. ʒ. ros. rub. ʒʒ. bulliant in saccharo.

Syrupus multoties expertus ad materiam phlegmaticam cerebri, stomachi & iuncturarum.

℞. Melissæ, anthos, salviæ, pulegii, betoniæ, origani ana m. i. herbæ & flor. primulæ veris peucedani, eupatori ana m. i. stæchad. arabici ʒ1. azari ʒ2. ameos, galangæ, nucis moschatæ, gr. paradysi, amomi ana ʒ2. granorum pæoniæ, rad. pæoniæ, aconiti ana ʒ1. baccarum lauri ʒʒ. bulliant & aromatizentur cum ambra & muscho ana gr. 2. fiat syrupus.

Syrupus ad discrasiam capitis frigidam & humidam cum debilitate membrorum.

℞. Folior. hederæ, lauri, betonica satiregiæ, rorismarini, ruthæ ana m. i. origani, hyssopi, pulegii, calamenthi asari

ana m. ij. iux artheticae, primulae veris, hyperici ana m. iij. stœchados arabici 33. granorum pœoniæ, 31. cubeb. nucis moschat. piperis longi, ana 32. bul-
liant.

SACCVLVVS.

Sacculus capitalis.

℞. Flor. chamomillæ, stœchad. arab. maioranæ ana m. β. macis, mastiches, cubeb. ligni aloes ana 31. nucis moschatæ, corticum citri, ros. rub. ana 31. corall. rub. 31. β. salis vsti 34. β. Terantur grosso modo, & fiat sacculus cum synd. rub. interbatus secundum artem. (potest addi sandaracha arabica, quæ est gummi iuniperi ad 32.

Sacculus pro tinnitu, sibilo & dolore punitiuo aurium.

℞. Pulpæ, colocynth. iux azari, centaureæ minoris ana m. i. β. mentastri m. ij. terantur.

Sacculus frigidus pro corde.

℞. Ros. bugloss. borraginis ana 31. cort. citri, spodii, folior. myrth. corall. ambor. coriandri præparati ana 31. sandal. amborum ana 31. misce, fiat sacculus.

Sacculus temperatus pro corde.

℞. Sandal. amb. ros. corall. amb. spodii, camphoræ, foliorum myrthi, borraginis ana 31. been vtriusque cort. citri, nucis moschatæ setæ combustæ, oss. de corde cerui, grana tinctorum, fol. lauri, caryoph. zedoariæ, ligni aloes, ozymi, caryophil. cubeb. melissæ, rorismarini ana 31. moschi, ambræ ana gr. 4. croci gran. 3. terantur.

Sacculus carminatiuus pro stomacho.
℞. Sem. apii, anisi, feseleos, fœniculi macedonici, ruthæ ana m. i. origani, calamenthi ana p. i. hyssopi, pulegii, ruthæ siccæ chamædrios chamæpyth. camomill. ana m. i. absynthii m. iij. calami aromat. caryoph. cinnamomi ana 31. Terantur, fiat sacculus & caldus apponatur super latere vino aspersio.

Sacculus pro stomacho frigido.

℞. Menthæ, absynthii, lambrusci, pulegii, calamenthi ana 32. caryophill. 31. β. nucis moschatæ, macis mastiches, ana 31. galangæ 31. ros. rub. coriandri præparati ana 32. galliæ moschatæ 33.

Sacculus confortatiuus cerebri.

℞. Maioranæ, stœchados, calamenthi, fol. lauri senæ ana 31. nucis moschatæ, caryoph. cinnamomi ana 33. stercoris columbini, sinapis ana 31. laudani 33. cort. citri, ligni aloes cubeb. piperis longi ana 32. β. terantur.

Sacculus ad ténasmonem.

℞. Coriandri præparati, granor. myrthi, sem. plantaginis, cupul. glandium, antheræ gal-
lar. cupressii perforati ana 31. gr. tragacanthi arab. torrefactorum ana 33. terantur fiat sacculus, qui bulliat in vino rubeo & sedeat desuper.

Sacculus elegans pro stomacho senti loco.

℞. Ligni aloes, absynthii, calamenthi, bethonicæ, mastiches, thuris, ciperi, costi cumini, fœniculi ros. viticellæ ana 31. macis, cinnamomi, caryoph. spi-

ca; nucis moschat. galangæ, piperis longi ana ʒi. calami aromatici, cassiæ lignæ, corall. rub. vel amb. ana ʒß. fiat sacculus in forma scuti, (fiat tantum media pars.)

Sacculus cordialis.

℞. Sandal. amb. coral. amb. ana ʒß. melissæ, buglossæ, cort. citri, oss. de corde cerui, setæ combustæ ana ʒi. spec. elect. de gemmis frig. croci ʒß. camphoræ ʒi. misce fiat sacculus.

Sacculus elegans capitalis.

℞. Maioranæ, rorismarini, saluiæ, camomillæ, stæchados arabici, fol. lauri, ros. rubr. ana p. i. macis, nucis moschatæ, nigellæ, caryophil. cort. citri ana ʒi. sandal. citrin. ʒß. Misce fiat sacculus.

Sacculus ad idem.

℞. Maioranæ, stæchados arab. balsamitæ, fol. lauri, nucis moschatæ, acori ana ʒi. misce. Nota, quod ex sacculis lixiuia, pedum lotiones facere potes.

Sacculus frigidus pro corde.

℞. Flor. borraginis, buglossæ, rosar. ana ʒiß. cort. citri, fol. myrthi, chamomil. arab. coriandri præparati ana ʒi. camphoræ ʒi. sand. amb. ana ʒi. misce, fiat sacculus, quadrangularis si artem.

Sacculus ad fluxum ventris, cum quo infirmus sedere debeat.

℞. Origani, sumach, myrtil. coriandri camomillæ ana m. i. balaust. cort. granatorum hypocyst. antheræ ana m. ß. rad. tapli barbati (alibi cort. cardonice) cardonis, ana m. ij. Misce, fiat sacculus in forma scuti.

Sacculus capitalis & expertus ad sibilum & tinnitum aurium, ac si nuces frangantur.

℞. Azari, calamenthi, stæchad. arab. pulegii, rorismarini ana m. i. origani m. ii. spicæ nardi Romanæ, fol. basiliconis ana m. i. ß. ligni aloes ʒi. macis ʒi. Terantur subtiliter, & fiant sacculi duo, calefiant super aslere infra scripta, capiatur tabula de ligno cupressæ vehementer calefacta, supra qua hos sacculos calefacias & auribus appone: sed si velis elegantius remedium, tunc tabula calefacta superponas bonam quantitatem pulueris origani, dein auribus apponatur. Hoc remedium ab illustribus ignoratur, imo fere omnibus sedenegi siue sedenegi est.

Sacculus cordialis elegantissimus.

℞. Flor. borrag. buglossæ, melissæ, rub. anthos sandal. omnium, been vtriusque, boli præparati, oss. de corde cerui, coral. amb. ana ʒß. sem. acetosæ, terræ sigillatæ, cortic. citri ana ʒi. ligni aloes, caryophil. doronici ana ʒi. musci gr. 4. misce.

Sacculus capitalis calidus.

℞. Bethonica, sampfuchi, stæchad. arabici, anthos saluiæ, flor. camomillæ, melliloti ana p. i. cort. citri ʒß. nucis mosch. caryoph. cubeb. macis ana ʒi. salis vsti ʒi. calef. ponatur super latere vino asperso.

Sacculus alter ad idem.

℞. Cubeb. crasso modo puluer. aspersor. in aqua ros. ʒi. fiat sacculus, apponatur capiti, id faciūt caryophilli puluerizati,

& supra commissuram positi.
Sacculus quo nonnulli in peste utuntur.

℞. Hyacinthi, smaragdi, sa-
 phiri, rubini coral. ambor. ana
 ʒi. croci ʒi. margaritarum non
 perforatarum ʒß. ambre gr. vi.
 areos ʒß. cornu cerui vsti, auri-
 pigmenti ʒi. arsenici albi ʒiß.
 contundantur grosso modo per
 cribrum grossum, fiat sacculus
 in zendalo rubeo fortissimo, in-
 terbastatus portetur super re-
 gione cordis, tempore pestis tan-
 tum.

Sacculus cordialis.

℞. Flor. borraginis, buglossæ,
 melissæ ana p. i. sandal. om. ros.
 rub. ana ʒi. doronici, been v-
 triusque, carabe, ossis de corde
 cerui ana ʒi. cort. citri, sem. a-
 cetosæ, ligni aloes, garyophyl.
 ana ʒiß. croci ʒß. margarit. ʒi.
 musci gr. ʒ. camphoræ gr. vi.
 fragmentorum om. ana ʒi. co-
 ral. ambor. spodi ana ʒß. teran-
 tur omnia, fiat sacculus.

Sacculus cordialis temperatus.

℞. Flor. borraginis, buglossæ,
 violar. melissæ ana p. i. sandal.
 omnium, been vtriusque, ossis
 de corde cerui, ana ʒi. flor. ca-
 momillæ, anthos ana p. ʒ. ros.
 rub. m. i. corall. rub. sem. ace-
 tosæ, cort. citri ʒß. ligni aloes,
 caryophil. ana ʒi. terantur se-
 cundum artem, fiat sacculus.

Sacculus capitalis elegans.

℞. Grana cum quibus tingi-
 tur, maiorana, serpilli, verbe-
 næ, origani ana ʒi. nucis mos-
 chatæ cubeb. caryophil. & fusti-
 culorum eorum ana ʒi. fimi co-
 lumbini ad pondus omnium,

Misce fiat sacculus, cum medre-
 tate calefiat, super latere ignito,
 asperso vino, & capiti applice-
 tur, madefacto antea capite cum
 aqua, quæ in litera A. fol.

SVPPOSITORIVM.

*Suppositorium secretissimum ventosi-
 tatum carminativum, ut in hy-
 drope & colica.*

℞. Cumini, folior. ruthæ vi-
 rid. ana ʒi. maratri, rad. rapha-
 ni, malicetæ, bryoniz ana ʒi. sa-
 lis nitri ʒß. mellis q. s. Nota,
 quod suppositoria leuia sunt ex
 melle, sale, gemmis speciebus
 hieræ picræ, fortiora vero ex
 colocynth. hellebori albi, felle
 tauri, stercore muris, esulæ dia-
 grid.

Suppos. in sciatica.

℞. Specierum hieræ picræ
 Gal. ʒi. ezulæ ʒi. stercoris mu-
 ris ʒi. salis gemmæ ʒi. mellis
 q. s. fiat supposit. commune.

Suppositorium fortius.

℞. Esulæ puluerizat. ʒß. poly-
 podii quercini stercoris muris,
 salis gemmæ, agatichi an. ʒi. lau-
 reolæ ʒi. caric. saponis duri a-
 na q. s. fiat pasta dura, & deinde
 supposit. formentur cum succo
 cucumeris asinini.

Supposit. ad tensusmonem.

℞. Thuris, myrrhæ licii ana
 ʒi. opii ʒi. croci ʒi. cum mu-
 cilag. phili & vitello oui, ana q.
 s. fiant suppositoria parua &
 subtilia.

Spongia somnifera.

℞. Opii ʒß. succi hyosciami,
 mandragoræ lactuæ, cicutæ he-
 deræ arbor. ana ʒi. imbibe
 spongiam, & permittes ad so-

lem exicari, & ubi uti vis infunde in aqua calida, & odoretur & dormiet, si vis autem cum fuscitare, da ad odorandum spongiam in aceto infusam, vel in succo ruthe vel fœniculi.

TROCHISCI.

Trochisc. ad defectum hepatis & renum calidum appetitum prostratum & virtutem debilem

℞. Berberorum, ros. cuscute a. ʒi. ʒ. spodii succi liquiritiæ, sem. scariolæ portulacæ an. ʒii. rheubarb. ʒ4. 4. sem. frigid. maior. mund. a. ʒi. lacæ ʒß. spicæ, azari, mastiches ana gr. vi. caryophil. croci ana gr. v. folij gr. 4. cum succo endiuiz. Misce, f. trochisc. da cum syrupo aliquo frigido hepatis aut aqua.

Troch. contra calcificationem hepatis & sitim.

Rec. ros. zuchari, an. ʒij. spodij ʒi. succi liquiritiæ, berberis, sād. alb. sem. scariolæ portulacæ an. ʒj. cucumeris, lactucæ, cucurbitæ an. ʒß. camphoræ ʒß. cum succo lupulorum aut alia re, da cum oxyfacccharo & aqua acetosæ.

Troch. stomachicis, hepaticis laterum & viscerum oppilationem patientibus ab indigestione & ventositate, unde & hydropicis conuenit.

℞. ros. berb. an. ʒj. spodii, absynthij cuscute an. ʒß. spicæ, squinanthi, lacæ mastiches an. ʒi. caryoph. costi, azari, sem. apii, cucurb. cucumeris an. ʒij. croci ʒi. rheubarb. ʒi. cum succo endiuiz.

Troch. hepaticis stomachicis calidis.

℞. sem. scariolæ, portulacæ, cucurbitæ an. ʒii. ros. ʒj. spodii, berb. violarum, cuscute, sand. alb. & citrini amyli, tragacanthæ an. ʒß caryoph. ʒi. cum succo endiuiz.

Troch. Episcopi Rigenfis expertissimi in doloribus vesicæ.

℞. sem. hyosciami albi ʒii. a. ʒi ʒß. sem. citrulli lactucæ an. ʒß. papaueris albi ʒij. cum syrupo de liquiritia.

Troch. de Ben: in suis admodum odoris, tum pro sumigio regum, quæmetiam pro fœtore oris.

Rec. ligni aloes, benzuinæ ʒ4. muschi ʒß. vel plus, si vis zuechari fieri ʒj. f. puluis, cum aqua ros. muscata, q. f. hiant troch. ita parandi, quod multi faciant ʒi.

Troch. ut capilli crispi bene oleant.

℞. saturagiæ, maioranæ an. ʒj. gum. arab. tragacanthi an. ʒii. musci ʒß. album. oui qu. f. hiant trochisci parui, quarum vnum dissolues in modico lixiui, & vtere quia elegantes.

Troch. ad idem.

℞. saturagiæ, saluiz lauendulæ an. ʒi. cinnamomi, macis, nucis molchatae an. ʒi. ʒ. gû. arab. tragacanthi an. ʒii. moschi ʒß. spicæ gr. ʒ. album. oui, aquæ, ros. q. f. hiant troch.

Trochisci de rosis laxatiui.

℞. ros. ʒii. spicæ ʒi. liquiritiæ ʒi. ʒ. diagridii ʒi. cum syrupo viol. qu. f.

Trochisci de rosis excellentes laxatiui conuenientes stipiticis & calidis.

℞. sem. portulacæ, mannæ endiuiz, viol. liquiritiæ, diagri-

diian. ʒii. berberis, mastiches, ros. spodii sem. citrulli, melonum an. ʒi. croci, camphoræ an. ʒß. fiant trochisci, da cum aqua font.

Troch. in tympanite excellentes.

ʒi. berber. cuscute, absynthii an. ʒj. rhabbarbari ʒ2. ß. laccæ ʒ4. succi liquiritiæ mastiches, squinanthi, spodij, endiuic, sem. anisi marathri an. ʒß. spicæ, polij, azari tragacanthi, sem. cucurb. cucum. an. ʒi. cum succo endiuic & eupatorii ana qu. s. fiant trochisci.

Troch. ad oppilationem splenis.

℞. Radicum cappar. rubiæ tinctorum, sem. agni casti, aristoloch. longæ, azari, mastiches epithymi, costi, spodij, amygd. amar. origani scolopendriæ, calamenthi, sem. anisi, apij, spicæ an. ʒi. rhabarb. ʒ4. cum succo scolopendriæ, & parum aceti.

Troch. ad humores grossos ventosos in splene.

℞. cort. cappar. tamarisci, scolopendriæ, spicæ, cardamomi, liquiritiæ an. ʒj. sem. apij, anisi, alari centaureæ, cuscute, chamæpyth. laccæ, costi an. ʒß. misce fiat.

Trochisci ad idem elegantes.

℞. rad. cappar. azari, sem. apij, absynthij, calamenthi, rheubarb. laccæ, spicæ, costi, anisi tamarisci squinanthi, scolopendriæ prassij an. ʒß. misce fiat.

Troch. valde stiptici.

℞. balauft. sumach, glandium asforum nucleorum passular. granatorum asfor. sem. myrthi, gal-larum aslarum, cumini aceto infusi, & assi ana ʒi. cum succo

plantaginis chalybeata q. s. fiant trochisci.

V N G V E N T V M.

Vnguentum expertum ad debilitatem iuncturarum.

℞. dialtheæ axungiæ eerui, vrsi, medullæ cruris vituli an. ʒi. piperis longi ʒi. ol. vulpini ʒi. vini maluatici lb. j. bulliant omnia vsque ad aliqualem spissitudinem, postea ex eo vngantur iuncturæ bis in die, & miraberris effectum.

Vnguentum cum commune ad omnes plagas malignas & virulentas mundificans sine dolore, & consolidans.

ʒi. galbani opopanacis an. ʒi. armoniaci ʒi. ceræ ʒß. olei co. lythargirij an. lb. i. ß. olei laurini ʒi. myrrhæ, mastiches, aristoloch. rotundæ, thuris, viridisæris, lapid. calaminaris, an. ʒi. gummi in aceto dissoluantur, deinde fiat magdaleon: Nota quod hoc mundificatium & consolidatium expertissimum est.

Vnguentum de galbano mirabiliter consolidans vulnera.

℞. seui hircini, ceræ an. ʒ4. cerebinth. ʒ2. thuris, mastiches, galbani, lapid. calaminaris an. ʒß. myrrhæ alum. vsi an. ʒ2. f. magdaleon. secundum artem, potes si lubet addere boli ʒ2. Nota quod sub hac litera aut dictione vnguentum, comprehenduntur & cum cerota sparadrappa, emplastra, & è conuerso.

Vnguentum nihili. -

℞ ol. ros. tb. β. pulueris nihili
34. tuthie præparatæ 32. camph.
32. ceræ albæ 3 β. fiat vnguentum.

Vnguentum ad pustulas faciei.

℞. olei ros. vnguent. citrini an.
3 β. de vitellis ouorum 3 i. aceti
3 i. lythargirij auri marg. alb. an.
3 β. camphor. 3 i. ceræ albæ parum,
misce, fiat vnguentum molle.

Vnguentum certissimum ad idem.

℞. ol. de vitellis ouorum 3 i. β.
olei tartari 3 β. mastiches, gummi,
tragacanthi an. 3 β. camphoræ 32.
olei amygdal. dulc. 3 i. ceræ albæ q. s.
misce, fiat vnguentum. Nota. quod si facies fæda
fuerit & leprosa addas mercurij
sublimati 3 β. & faciem vnga,
diebus octo continuis, postea di-
mittas donec crustæ cadant, de-
inde vnge cum vnguento citrino
aut cum isto absque mercurio.

Vnguentum tam nobile contra pustulas faciei ex morbo Italico.

Rec. olei tartari 3 i. rosar.
3 x. aluminis vsti 3 i. virid. aris
gr. vi. vnguent. Egyptiaci 32.
camphor. 32. cer. est q. s. misce,
fiat vnguentum molle, vngatur
facies bis in die expertum.

Vnguentum ad scissuram lingue ex ariditate.

℞. aluminis vsti, boli armeni
an. 32. mellis ros. qu. s. misce,
fiat in forma vnguenti quo ter
in die lingua vngatur.

Vnguentum ad alep. virgæ exiccatum & incarnatum.

Rec. ext. sarcocollæ, thutix,
aloes, thuris, lapid. hæmathit.

cann. combusto. gallarum, ba-
laust. acaciæ an. 3 i. puluerisen-
tur & cum oleo rosaceo & cera
qu. s. misce, fiat vnguentum
molle, pulchrum, exiccatorium,
est expertum.

*Vnguentum expertum ad sedandum
dolorem hæmorrhoid.*

Rec. butyri despumati, postea
ducti ad solem in mortario plú-
beo, donec nigrescat, quo inun-
gatur locus.

Vnguentum ad idem.

Rec. olei ros. 3 i. cerussæ 3 i.
β. lytargirij 3 β. opij 3 β. ceræ
parum, misce.

Vnguentum ad idem.

Rec. thuris, myrrhæ, licij
croci, opij an. 3 i. cum mucila-
gine psillij, & modico olei rosa-
ti, fiat linimentum.

Vnguentum de ranis ad podagram.

Rec. ol. rad. cucum. agrestis
tb. ii. ol. maioranæ alchannæ,
ceræ terebinthinæ, galbani,
medullæ cruris cerui ana 3 i. β.
ranarum n. vi. sang. duarum
testudinum, coque ranas sang.
oleum vsque ad medietatem, de-
inde cætera misce, fiat vnguen-
tum, quia pretiosum est.

*Vnguentum sanctum & nulli reue-
landum in vlceribus tibiae
difficilis curationis à materia ca-
lida provenientes.*

Rec. cerussæ cineris plumbi
an. 33. mastiches thuris an. 33.

lythargirii ꝑ. thutia ꝑ. b. matris
perlarum ꝑ. v. cera ꝑ. 2. colophon.
ꝑ. i. b. axungia cerui ꝑ. 4. terebin-
thinę ꝑ. i. camphora ꝑ. 3. fiat mag-
daleon, cum modico ol. ros. si o-
pus fuerit. vngatur locus bis in
die extensus super tela, &
plagę applicetur, quia mirum in
modum consolidat. Locus vero
circa plagam ad latitudinē duo-
rum digitorum, vngatur cum
vnguento albo camphorato.

*Vnguentum album, de cerussa artifi-
ciali expertum sigillans & conso-
lidans superficiem plagę & cutem
generans.*

℞. cera albę ꝑ. 4. ol. ros. lb. b.
terebinthin. ꝑ. i. cerussa ꝑ. 4. ly-
thargirii ꝑ. i. thuris aluminis vsti
limatiarum vstarum an. ꝑ. 3. fiat
magdaleon cum modico ol. ros.
si opus fuerit addatur campho-
ra ꝑ. i.

*Vnguentum nobile, ad omnes plagas,
combustiones erysipelas & id genus
calidorum morborum.*

℞. ol. ros. cera albę an. ꝑ. 4.
succo granatorum, succo solatri
an. ꝑ. 3. plumbi vsti & loti Thutia
an. ꝑ. i. cerussa lota ꝑ. 2. thuris ꝑ. 3.
camphora ꝑ. 3. cera & oleum li-
queant, deinde bulliant bulliē-
da, & fiat magdaleon pulchrum,
hoc certe est & artificiale.

*Vnguentum regis Anglię consolidans
& incarnans.*

℞. cera albę res. an. ꝑ. i. b. olei
communis vel rosati ꝑ. 2. terebin-
thinę lotę ꝑ. i. thuris mastiches
an. ꝑ. 3. fiat vnguentum pul-
chrum est.

*Vnguentum viride mundificatiuum
& incarnatiuum.*

℞. chelidonię panis cuculi (qui
dicitur alleluia) centrum galli
leuistici, scabiosę an. m. i. seu a-
rietini lb. i. olei communis lb. b.
cera, mastiches aloes virid. aris
an. ꝑ. i. misce.

Vnguentum carnis generatiuum.

℞. picis nigra cera sepi vacci-
ni, olei communis resina an. ꝑ. i.
myrrhę ꝑ. b. misce.

Vnguentum ad idem fortius.

℞. cera ꝑ. v. resina quartam v-
nam, terebinth. lb. i. mellis quar-
tam semis, mastiches, thuris
myrrhę, sarcocollę, aloes an.
ꝑ. 3. misce, aliqui addūt croci ꝑ. i.

Vnguentum ad idem hoc fortius.

℞. casurę telę lineę ꝑ. b. opo-
panacis ꝑ. i. vini, mellis ros. an.
ꝑ. 3. lythargirii, myrrhę aloes
sarcocollę an. ꝑ. 2. ol. ros. myr-
thinę an. q. s. misce.

*Vnguentum ad idem potens, nobile &
pretiosum.*

℞. arthemisię, scabiosę, ab-
synthii, gallitrichi tamarisci a-
pii, verbenę, lanciaolę, senecion-
pimpinellę, cynoglossę, cheli-
donia, pilosellę, milii solis ana-
m. i. terantur omnia & succus
extrahatur, aut si recensia haberi
non possunt, bulliant in vino ru-
bro q. s. vsque ad consumptio-
nem medietatis, deinde bulliant
iterum, vsque ad mellis spissitu-
dinem, postea addatur axungia
porci veteris lb. i. seu hircini lb.
b. olei lb. i. b. mellis ꝑ. 4. bulliant
simul secundum artem, in fine
vero adde thuris, myrrhę, ma-
stiches, sarcocollę, aloes an. ꝑ. 3.
misce.

Vnguentum

Vnguentum ad idem excellens.

Rec. ceræ ʒ4. armoniaci ʒ6. terebinthinæ ʒ2. bulliant in vino rubro secundum artem, in fine vero adde lac mulieris, malaxentur cum lacte.

Vnguentum ad idem probatum, & est barbitonferis Montis pefculani.

Rec. sepi vaccini lb β. olei ros. ʒ4. rad. ireos, ʒ1. thuris, mastiches, myrrhæ, sarcocollæ, aristoloch. rot. aloes an. ʒ3. terebinthinæ quartam vnam.

Vnguentum album sigillans superficiem plagæ & cutim generans.

℞. olei ros. lb β. ceræ albæ ʒ2. cerussæ ʒx. camphoræ ʒi. aluminis ouorum. n. iij. lythargirij ʒ β. similis est operationi emplastri de matre perlarum.

Vnguentum ad remouendam humiditatem & sanieftatem vulnerum.

Rec. lythargirij pulueriz. ʒi. ol. ros. aceti, mellis puri an. ʒi. misce in simul donec albescant, deinde ℞. aluminis vsti, tragacanthi, balauft. gallarum vstarum ʒi. misce, fiat vnguentum.

Vnguentum ad scissuras labiorum expertum.

℞. gum. tragacanthi, amyli, pemi. añ. ʒi. aquæ ros. ʒi. rad. portulacæ ʒi. β. ol. ex nucleo nucis combusto ʒ6. fiat linimentum.

Vnguentum carnem generans.

Rec. olibani, mastiches, aloes, picis græc. aristoloc. rotund. combustæ, ireos an. ʒi. ol. ros. ʒi. β. ceræ q. s.

Vnguentum consolidans & cutim generans.

Rec. gallarum, balauftiorum, olibani, aluminis lythargirij ros. an. ʒj. ol. ros. ʒij. β. ceræ q. s.

Vnguentum ad idem.

℞. sang. draconis, olibani, lythargirij ossium combustorum, gallarum balauft. ros. vitrioli Romani combusti ana ʒ. j. olei myrrhini ana ʒij. ceræ q. s. misce. fiat vnguentum.

Vnguentum exiccans vlcera virulentæ pulchrum & elegans.

℞. lythargirij in aceto & oleo been imbibiti atque mixti, donec albescat & intumescat ʒi. antimonij qris vsti balauft. curcumæ, vermium terrestrium gallarum, sang. draconis, aluminis vsti chinæ argenti ʒβ. ol. ros. myrrhini an. ʒ2. β. ceræ q. s. misce. fiat vnguentum.

Vnguentum ad dolorem intensum hæmorrhoid.

Rec. croci myrrhæ licij ana ʒi. opij ʒβ. ol. ros. mucilaginis psillij, vitellioui q. s. fiat vnguentum molle.

Vnguentum ad remouendam caliditatem & ardorem vulnerum.

Rec. lythargirij subtiliter puluerisati ʒi. ol. ros. aceti ana ʒi. β. terantur in simul, donec inflentur & tumescant, deinde adde cerussæ ʒi. camphoræ ʒi. misce. fiat vnguentum.

Vnguentum ad remouendam frigiditatem vulnerum.

Rec. olei oliuæ ʒ3. serapini opopanacis an. ʒi. thuris, sarcocollæ, aristol. combustæ an. ʒ2. β. gummi in oleo dissoluan-

tur ad ignem, deinde cætera
miscantur, & cum cera q. f. fiat
vnguentum molle.

*Vnguentum ad remouendam siccita-
tem vuln.*

Rec. ceræ, picis olibani visci
an. ʒi. ol. q. f.

Vnguentum ad escharas.

Rec. poma alba cocta ex-
tractis granis ol. nenupharini
an. ʒi. misc. insimul in formam
linimenti, ad idem valet infri-
gidans Galeni.

Vnguentum supra anthraces.

Rec. armoniaci in aceto disso-
luti ʒi. ol. liliorum alb. ceræ q.
f. fiat vnguentum molle, quia
maxime dissoluit & venenum
extrahit.

Vnguentum carnis generatiuum.

Rec. olibani, mastiches aloes,
picis græcæ, aristoloch. longæ
combustæ, ireos anatis ʒi. ol.
ros. ʒi. ceræ q. f.

Vnguentum ad idem nobile.

Rec. mastiches madefacti in
aqua ros. actu calid. donec fiat
vt colla ʒi. postea adde puluerem
hunc, Rec. thuris, aloes, picis
græcæ, vernicis an. ʒi. boli ter-
re sigil. sang. draconis an. ʒi. ol.
ros. myrthini an. ʒi. cer. q. f.
fiat.

*Vnguentum expertum in contractio-
ne nervorum.*

Rec. adipis vulturis, taphi bar-
bati, serpentum medullæ cruris
vaccæ, mandibulæ porci ʒi. β.
adipis anatis, hyssopi humidæ
an. ʒi. mucilag. fœnugræci, li-
cij, maluauisci an. ʒi. β. bdel-
lij armoniaci, galbani, opopa-
naxis an. ʒi. β. castorei ʒi. eu-
phorbij ʒi. ol. camomillæ, co-

stini de castoreo nardini laurini
de euphorbio an. ʒi. mucilagi-
nis, fiat cum succo aut decocto,
rad. ebuli adipis leporis vulpis
an. ʒi. ol. vulpini de terebinthi-
na an. ʒi. β. ceræ nouæ ʒi. 2. adi-
pis anseris asini marciaton, dial-
theæ Agrippæ Atrogon butyri
sine sale an. ʒi. Nota terram si-
gillatam maxime putrefactioni
obstistere, quid ergo de ea in pe-
ste confid.

*Vnguentum frigidum repercussi-
uum.*

Rec. boli armen. ʒi. β. terre si-
gillatæ ʒii. aceti parum, ol. ros.
ʒi. si vero membri corruptione
rimet, tunc da terræ sigillatæ
ʒi. β. boli ʒii. & vnge locum sa-
num. Nam terra sigillata à sua
proprietary, membrum vltius
corrupti non permittet, quid
ergo de ea in peste fol.

*Vnguentum repercussuum mi-
igans ad idem.*

℞. sand. alb. spodij, acaciz
an. ʒi. opij ʒi. camphor. ʒi. β. suc-
ci solatri ʒi. misc.

*Vnguentum vt crusta cadant, dolo-
rem quoque mitigans.*

℞. vitelli ouorum ol. ros. an.
ʒi. β. misc. fiat vnguentum

*Vnguentum repercussuum ad
idem.*

℞. lythargirii ʒi. β. distemper-
cum ol. viol.

*Vnguentum stomachale cali-
dum.*

℞. ol. de spica ʒi. de absyn-
thio de mastiche an. ʒi. β. caryo-
ph. cinnamomi, coral. rub. an.
ʒii. ligni aloes, galliæ moscha-
tæ, an. ʒi. β. ceræ q. f. fiat vnguen-
tum molle.

Vnguentum elegans certe & pulchrum.

℞. ol. de spica ℥i. ol. de cinnamomo ℥ ℥. cinnamomi galang. anatis ℥℥. galliæ mosch. ℥ii. musci ambræ ana gr. ij. cer. qu. s. misce fiat vnguentum, quo stomachus vngatur, facta tamen antea fomentatione hac. ℞. flor. absynthij, camomillæ balsamitæ ana m. ℥. cinnamomi spicæ, squinanthi an. ℥j. ℥. caryoph. galangæ, ligni aloes, folij anatis ℥j. bulliant in duabus partibus aquæ, & vna vini vsque ad consumptionem medietatis, deinde spongia decoctione infusa calido stomacho applicetur, ter vel quater donec succetur & inungatur. Verum si sacculum feceris vt supra latere ignito asperso vino maluatico calefeceris, & stomacho ter vel quater applicueris, postea inunxeris, artificialius certe erit & pulchrius.

Vnguentum ad sedam calidam.

℞. Fit ex ol. ros. aqua ros. & quarta parte aceti, bene in mortario agitatis.

Vnguentum ad idem expertum.

℞. cerati Galeni vel infrigidantis Galeni ℥ij plurimis lotionibus in mortario lauetur, vt succis aut solatri aut endiuic aut semperuiuæ, cucurbitæ, camphor. adde si lubet ℥℥.

Vnguentum nobile & expertum ad excoriationem ani, ob nimiam exquitationem.

Rec. ol. citoniorum, rosati, myrthini om. lotor. vicibus quatuor in aqua rosati anatis ℥j. mucilag. tragacanthi ex

aqua plantaginis anatis ℥℥. amy. li, boli, gallarum anatis ℥ij. camphoræ ℥j. ceræ albæ qu. suf.

Vnguentum ad dolorem.

Rec. ol. camomillæ ℥j. de costo ℥℥. de spica de lilio anatis ℥ii. acori stæchad. arabici piperis longi, nucis moschatæ, ligni aloes anatis ℥j. ceræ qu. s. vngatur membrum tremens, quod si hæc decoxeris in vino vsque ad vini consumptionem fortius erit.

Vnguentum ad materiam frigidam.

℞. ol. de lilio ℥j. irini ℥℥. cinnamomi ligni aloes, seseleos anatis ℥j. galliæ moschatæ ℥ii. ceræ q. s. vngatur ab umbilico infra.

Vnguentum calidum capitale.

Rec. ol. de costo ℥j. de spica ℥℥. nigellæ baccarum lauri, piperis longi, cubeb. acori, anatis ℥ ℥. croci ℥i. muschi ambr. anatis græ. ij. cer. q. suf.

Vnguentum in fermica miliari expertum.

Rec. olei ros. populeon anatis ℥ iiij. myrthini ℥ ij. succi plantag. solatri anatis ℥iiij. aluminis ℥ iiij. antheræ balaust. anatis ℥℥. rad. lapatij acuti recentis, si haberi possunt, subtiliter incisorum ℥j. vel succi eius ℥ij. aceti ros. ℥ij. bulliant omnia simul, vsque ad succi consumptionem, coletur intus, addatur lythargirij vtriusq; a. ℥℥.

R r r ij

thutia, cerulle scoriae ferri puluerisatę camphorę an. ʒi. misce, fiat in forma vnguenti cum modico cerę si opus est, & diuidas in partes duas, in quarum vnā pones viridis aris ʒß. vngat se ad dies aliquot, & ponat telam madefactam in aqua quare in litera sol. Postea in alia parte, absque viride aris, vngat se, & miraberis effectum.

Vnguentum ad dolorem capitis, sed in declinatione.

℞. viol. ros. meliloti an. m. j. farinę hordei ʒi. summitatum papau. albi p. i. vel semen eius ʒi. cum omphacino oleo, misce, fiat emplastrum.

Vnguentum optimum ad idem.

Rec. olei ros. viol. lactis mulieris an. ʒß. aceti parum, liniatur frons & tempora.

Vnguentum ad idem optimum.

Rec. vitel. oui, olei viol. lactis mulieris.

Vnguentum semiferum.

Rec. ol. viol. ros. chamomel. ʒi. succi mandragorę, vel olei eius hyosciami lactucę a. ʒß. opii ʒi. cerę albę. qu. s. misce. fiat vnguentum molle, pulchrum est.

Vnguentum ad duritiem quę remansit in membro post restorationem fracturę eam duritiem leniens.

Rec. cerę ʒi. ol. de lilio adipis gallinę, anatis, medullę cruris vaccę, mucilaginis, sem. lini ana ʒi. misce diu in mortario.

Vnguentum ad duritiem splenis.

Rec. succi eupatorii absynthij

cichoreę, aceti an. ʒi. armoniaci, opopanax, bdellij, serapini in aceto dissolutorum an. ʒß. ping. anseris, gallinę, anatis ʒi. omnia ad ignem dissoluantur, & cum cerę q. sufficit fiat vnguentum.

Vnguentum contra vermes.

Rec. ol. de rutha absynth. nucleis persicorum amygd. amar. anatis ʒi. ruthę, myrrhę, gentianę, centaureę, lupinorum, cornu cerui vsti aloes prassij matricarię colocynth. an. ʒi. aceti ʒß. fellis tauri ʒi. cerę qu. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad maciem renum.

℞. ol. ros. viol. an. ʒi. butyri sine sale ʒi. ping. anseris, anatis, gallinarum an. ʒi. pinguium renum hœdi & arietis an. ʒi. cerę q. l. fiat vnguentum.

Vnguentum ad cęstallum in urina siliticum.

℞. gummi arab. tragacanthi, boli cerussę, myrrillorum an. ʒi. opij ʒi. ol. ros. ʒi. ʒi. cerę q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad cutum.

℞. ol. de spica ʒi. euphorbij, piperis, cubeb. sinapis costi an. ʒi. ʒi. muschi gr. viii. cerę ʒi. misce.

Vnguentum optimum ad idem.

℞. ex oleo de euphorbio, cum anacardo pipere costo, cerę & in balneo virgę fricetur.

Vnguentum nobile ad dolorem hemorrhoid.

℞. sem. hyosciami vtriusque an. ʒij. aluminis vitrioli an. ʒß. cerulle, taplix an. ʒi. cerę ʒß. ol. ros. ʒij. misce.

Vnguentum ad pruritus ani.

℞. Mastichini ʒi. sulphuris
ʒ3. cerę ʒß. fiat vnguentum.

Vnguentum ad nervos.

℞. saluix, ireos, bethonica
nucis cupressi, macis balauft. a-
na ʒi. mucilag. altheę, linicaul-
lis fœnugręci ana ʒß.

Vnguentum de adipibus ʒi. ß.
terebinthinę lotę ʒi. adipis ta-
psi vrsi ana ʒi. ol. vulpini laurini
de ireos an. ʒ2. opopanacis
bdellii ana ʒ3. croci myrrhę ana
ʒß. cerę viridis q. s. misce fiat
vnguentum.

*Vnguentum de corticibus castanea-
rum valens ad immoderatum sit-
tum menstruarum & dysente-
rium.*

℞. Olei mastichini ʒvi. myr-
thini citoniorum ana ʒiß. ma-
stiches, acacię sang. draconis
ana ʒvi. coral. rub. ʒß. carabę
terrę sigillatę an. ʒ4. cort. ca-
staneorum, scorix ferri ana ʒi.
boli, balauft. thuris ana ʒ3. re-
sinę ʒi. cerę q. s. misce fiat vn-
guentum. potes ex hoc facere
emplastrum.

*Vnguentum ad remotionem escharę
in combustionē ignis.*

℞. Cerussę ʒiß. camphorę
ʒi. anisi ʒi. aqua ros. ʒiß. al-
buminis ouorum duorum mis-
ceantur diu insimul, & fiat in
forma vnguenti.

Vnguentum defensionum optimum.

℞. Boli terrę sigillatę, sang.
draconis ana ʒi. aceti ros. pa-
rum ol. ros. q. s. misce fiat vn-
guentum.

*Vnguentum frigidum ad excoria-
tionem factam in coxis ab acuta-
te urina.*

℞. Aluminis oui vnus ol.
viol. ʒi. lythargirii, spumi finiti.
ʒvi terantur in mortario plum-
beo diligenter, vt fiat vnguen-
tum, valet in affolis & labiis.

Vnguentum pro vermibus vsuale.

℞. Centaurę, absynthii, lu-
pinorum an. ʒß. ligni aloes, cor-
nu cerui vsti diptami ana ʒi. a-
loes ad pondus omnium, ol. de
absynthio ʒ2ß. fellis tauri ʒi.
cerę q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad idem nobile.

℞. Absynthii lupinorum ana
ʒ2. seseleos cumini nigellę cen-
taurę santonici cornu cerui
vsti ana ʒß. ol. de absynthio
persic. amygd. amar. ana ʒ2ß. a-
garici myrrhę ana ʒ2. aloes ʒi.
fellis tauri ʒ. x. cerę q. s. fiat vn-
guentum molle.

Vnguentum ad idem probatum.

℞. Theriacę ʒß diptami, sem.
lumbrie. gentianę ana ʒ3. fellis
tauri ʒß. aloes ad pondus om-
nium, adde olea vt supra.

*Vnguentum de Tutia expertum ad
vulnera virgę.*

℞. Thutię preparatę ʒß.
mastiches, thuris ana ʒ2. cerę
albę ʒi. ol. ros. q. s. fiat vnguen-
tum.

*Vnguentum ad panaritium digito-
rum.*

℞. Olei mastichini ompha-
cini ana ʒ2. antimonii, ʒi. ce-
rusę lotę plumbi vsti ana ʒß.
thutię preparatę ʒß. cerę albę,
resinę lotę tribus vicibus ana
ʒi. s. vnguentum bene tenax.

R r i j

Vnguentum ad sanguinem è pectore emanantem.

℞. Succorum plantaginis, corrigiolę bursę pastoris ana ꝑ. boli armeni ꝑ. i. b. gum. arab. leniter torrefact. tragacanthi ana ꝑ. 2. amyli ꝑ. 2. terrę sigillatę, sang. draconis, acacię spodii granatorum myrthii hypocystidos ana ꝑ. vi. glutinis carthę dissolutę in agrestia ꝑ. i. b. Bulliant in simul parum, addatur ol. ros. ꝑ. v. fiat vnguentum.

Vnguentum ad sciaticam.

℞. Ol. de lilio ꝑ. 3. laurini, nardini ana ꝑ. i. b. castorei ꝑ. 2. pyrethri ꝑ. 1. euphorbij ꝑ. 2. sem. sinapis ꝑ. 3. stiracis liquidę ꝑ. 3. b. calamit. ꝑ. 2. cerę parum fiat vnguentum : vngatur bis in die, postea superponatur emplastrũ.

Vnguentum ad faciem mundi ficansdam.

℞. Saponis duri lb̄i. saponis mollis lb̄ss. vitel. ou. nu. vi. ol. tartari q. s. fiat in forma vnguenti liquid. cum ꝑ. vi. pulueris ireos, adde camphorę ꝑ. i. si placet.

Vnguentum ad coitum.

℞. Succum nepetę, calamenthi, succi squillę, succi serpentarię, succi vrticę, rad. pyrethri ana ꝑ. 2. ol. sambucci ꝑ. 3. de euphorbio ꝑ. 1. bulliant omnia insimul vsque ad consumptionem medietatis, & non coletur, sed cum cerę q. s. fiat vnguentum præputiũ & tota virga vnhatur, olea valentia sunt olea pastinacę sinapis sambucci, formicarum euphorbij.

Vnguentum somniferum.

℞. Populeon ꝑ. 1. ol. violati ꝑ. 1. b. de hyosciamo, mandragorę,

ana ꝑ. vi. q. s. fiat vnguentum molle.

Vnguentum dolorem & tumorem hemorrhoid. sedans.

℞. Pingued. anatis, gallinę ana ꝑ. 1. ol. viol. ꝑ. 4. cerę q. s. fiat vnguentum, dimittatur in frigidari, postea addatur vitelli oui vnus opii ꝑ. 1. croci ꝑ. 3. b. misce expertum est.

Vnguentum ad dolorem & scissuram ani.

℞. Boli gummi arab. sang. draconis ana ꝑ. 3. myrtul. balaut. ros. rub. ana ꝑ. 3. puluerisuntur vt alkohel. deinde adde butyri ꝑ. 1. ol. ros. ꝑ. 3. succi fol. portorum ꝑ. 3. succi solatri ꝑ. 4. cerę q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum pro splene duro ventris materia mixta.

℞. Ol. capparorum ꝑ. 3. deselamo ꝑ. 1. b. scolopendrię, cort. capparorum, tamarisci, sem. portulacę, trochisci de caparibus, sem. endinię, scariolę, lactucę ana ꝑ. 1. agni casti ꝑ. 1. ceti parum, cerę q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad hepar calidum.

℞. Ol. ros. nenuph. de spica ana ꝑ. 3. b. rosar. spodii, sandal. amb. sem. plantaginis, portulacę ana ꝑ. 1. spicę mastiches ana ꝑ. 1. eupatorii ꝑ. 3. b. cerę q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad dolorem magnum renum & lumborum.

℞. Oleorum sambuccini ꝑ. 1. viol. ros. ana ꝑ. 3. b. cerusę ꝑ. 1. thuris, mastiches ana ꝑ. 1. camphorę ꝑ. 3. b. amyli ꝑ. 1. aquę rosacę ꝑ. 1. albuminis ouorum duorum, cerę ana ꝑ. 3. b. bulliant olea & cerę insimul, postea vbi

vbi infrigidata fuerint, adde species vltimo album. ouor. & boli armeni 3x. agitentur in spatula diu, postea renes vngantur, deinde superpone spicæ post vntionem folia solatri, & hoc fiat bis in die.

Vnguentum expertum ad fissuras manuum.

℞. Ol. ros. axungia gallinæ ana 3i. ceræ albæ 3ß. Thuris, mastiches ana 3i. pulueres vt alkohol, terantur & diu omnia insimul agitentur, donec asperitatem perdens, & fiat sicut vnguentum molle.

Vnguentum ad confortandas iuncturas extenuatas.

℞. Mucilaginis, althææ, lini fenugræci ana 3i. medullæ cruoris vaccæ 3i. adipis porci colati 3i. ol. de lilio antiqui communis ana 3i. ceræ q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum contra calorem hellicorum, si bis in die vngatur spina dorsi.

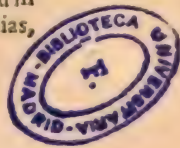
℞. Mucilag. psylli citoniorum ana 3i. gummi tragacanthi 3i. ol. nenuph. de sem. cucurb. viol. ana 3i. ceræ albæ q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum hæmorrhoid. constrictum.

℞. Scoriz ferri præparatæ 3ß. gallarum cupressi, hæmatidos, carabe hypocyctis ana 3i. ol. de chrysom. 3i. ceræ albæ q. s. fiat vnguentum molle & bulliant in 3vi. succi, semperuiui, citoniorum vsque ad consumptionem succi bulliant.

Vnguentum siue linimentum ad sedationem faciei, faciei maculas rubeas, panum, lentigines, impetigines

Primo phlebotomes venam vnam maiorem repertam in tempore, quæ vt plurimum superior est, & multum laudata à principe in hoc casu quarta i. cap. 20. postea capiat lythargyrium spumatum & album effectum in succo fol. serpentariæ, quo sero tamen in introitu lecti totam faciem liniat, & hoc faciat 22. diebus, & si iuuerit, tunc facies sic: Minuatur alia vena superior temporis, postea lineatur facies hoc meo experimento. ℞. sem. maluausci recentium 3i. Terantur vltima contritione, deinde supponatur gummi oliuarum, dissoluto modico aceto forti 3ß. styracis liquidæ 3i. ol. de frumento facto secundum artem 3i. cort. medianæ vltimi exiccate & puluerizata 3i. per linimentum, qua tota facies, per noctem vincta maneat, mane autem lauetur cum aqua ciclamini, cuius magna est certo ad suprascriptas res, vis ipsius enim aut succus aut aqua faciem decoret, facto hoc linimento per xv. dies, si non iuuerit, faciat hoc vltimum. ℞. rad. serpentariæ 3i. incorporentur subtiliter scissæ in aqua rosarum, muscata vt prius & exiccentur vt prius, postea addatur ossis sapiæ puluerizatæ vt alkohol 3i. & inter v. vt prius incorporetur & exiccentur, & cum opus fuerit dissoluas vñ in aqua ciclamini & faciè linias, quia non faller te bis in die.



Vnguentum pulchrum ad excoriationem narium à catarrho falso.

℞. Amyli de hordeo ℥β. lythargyrii spumificati ℥vi. thii præparate, cerulle ℥iβ. ol. de vitellis ouorum ℥i. terantur & agitentur diu in mortario plumbeo, & sero nares liniantur, mane vno lauetur cum decoct. sem. melon. non excort. & cocto lauentur.

Vnguentum in calculo.

℞. Mucilag. altheæ lini scænu-graci ana ℥β. medullæ cruris vituli, porci sine sale, gallinæ tassi, anatis ana ℥; resinæ terebinthinæ ana ℥β. ol. de scorpionibus ℥i. camomillæ amygd. dulcium, ana ℥iβ. laudani ℥i. ceræ q. sufficit fiat vng. molle, quod si cecrotum facere cupis, adde plus de cera & linitum super corium interbassatum die solum portetur.

Vnguentum ad spasmodum, paralysis, nervorum contractionem ex repletionem, factis tamen antea euacuationibus & balneis diaphoreticis.

℞. Olei mustellini ℥i. petrolei ℥β. communis butyri sine sale ana ℥4. ceræ ℥i. storacis calamitæ, benzui, mastiches, olibanii, gr. hedere, ana ℥β. liquefacienda liqueant, deinde storaces ponantur & fiat vnguentum.

Vnguentum sanguinis restrictum.

℞. Thuris ℥i. aloes ℥i. aluminis oui q. s. pilorum leporis subtiliter incisorum ℥4. s. vng. vulneri imponatur.

Vnguentum ad vulnus & puncturam nervorum.

℞. Centaureæ minoris lan-

ceolata, pilosellæ consolidæ vtriusque ana m. i. vernium cerest. lb. β. ol. communis lb. i. vini lb. iβ. pistentur & misceantur stentque insimul per 7. dies, deinde ℞. seui arietini mundati lb. i. picis nigre resinæ ana ℥j. armoniaci galbani opoponacis in aceto dissolutorum ana ℥β. bulliant donec vinum & acetum sit consumptum, coletur & ubi aliquoties infrigidatum fuerit, adde terebinthinæ ℥iβ. thuris, mastiches, sarcocolle an ℥β. croci ℥i. duces cum spatula, donec infrigidetur, est enim pretiosum.

Vnguentum ad ulcera gingivarum.

℞. decocti fol. oliuarum, albuantur & leuiter ex eo dentes fricentur, postea hoc linimento vngantur. ℞. vtriusque aluminis salis adustorum, gallarum, plidiæ, cupularum glandium, cinnamomi, caryoph. aristol. saluiæ, ros. ossium dactyl. ribiarum cancrorum adustorum ana ℥i. fiat alkohol, deinde cum acetosquillitico & melle ros. q. s. fiat linimentum pulchrum.

Vnguentum certum & mobile ad febriem, tineam, scabiem scdcm & vniuersaliter omnem cutis fæditatem.

℞. Hellebor. vtriusque sulphuris viui atramenti, auripigmenti lythargyrii, calthimæ viuæ, vitrioli aluminis, gallarum fuliginis clauill. ana ℥β. argenti viui extincti virid. aris ana ℥i. puluerisentur & bulliant in succo borrag. scabiosæ, famiteræ, lapatii acuti aceti ana ℥j. olei antiqui lb. i. vsque ad succi consumptionem



sumptionem, in fine addatur picis liquida ꝓβ. ceræ q. l. fiat vnguentum molle, lauetur tamen antea corpus cum aqua salsa aut decoct. lupin. & staphisag. aut lauetur cum aqua fortiori caput aut totum corpus, quare in litera A fol.

Vnguentum ad idem.

℞. Adipis vrsi, vaccæ ana ꝓi. stercoreis muris ꝓβ. granorum iuniperi ꝓ2. araneorum adustarum ꝓ2. picis liquidæ, olei ana q. l. fiat linimentum.

Vnguentum ad idem.

℞. Axungie antiquæ porci dissolutæ in succo acetosæ ꝓ j. o. lei communis, picis liquidæ ana ꝓβ. succi abrotani, succi menthæ saracenicæ, succi fumiteræ, succorum lapatii, erucæ, mercurialis ana ꝓi. aluminis vitrioli, gummi hederæ combusti, fuliginis baumach, vsti tartari, aloes ana ꝓβ. Misce, fiat linimentum, vt supra.

Vnguentum ad hypofarcam expertum.

℞. Olei de absinthio ꝓvi. mastichini ꝓ2. de spica ꝓi. cypri, squinanthi, spicæ, ligni aloes ana ꝓβ. cinnamomi, ros. rubr. ana ꝓβ. ceræ q. l. fiat vnguentum.

Vnguentum resolutiuum in materia calida.

℞. Olei camomillini, ceræ ꝓβ. pulueris camomil. anethi ana ꝓ2. axungie, anatis, gallinæ ana ꝓvi. fiat linimentum.

Vnguentum ad leprosos.

℞. Vnguenti citrini ꝓvi. pingued. serpen. ꝓ4. ol. ros. myrtini, populeon ana ꝓiβ. misce,

vngatur membrum post balneum, quare in litera B. fol.

Vnguentum ad morphæam.

℞. Succi chelidonie saponis albi, vnguenti albi camphoræ ana ꝓi. f. vnguentum.

Vnguentum ad combustionem ignis mirabiliter consolidas & exiccas.

℞. Calcis viuæ septies lotæ in aqua frigida donec acuitatem perdat ꝓi. f. q. olei ros. ducatur in mortario, fiat vnguentum, expertum est.

Vnguentum ad idem expertum & præcipue aqua, ignis & olei.

℞. Succi solatri endiuie, virgæ pastoris aq. ros. hæc prohibent vesicationem, aut fiat cum vitellis ouorum, olei ros. succo solatri & est bonum. Si autem locus vesicatus fuerit aut vulneratus tunc sic fit, ℞. Calcis viuæ ꝓi. olei ros. q. l. ducatur diu in mortario & fiat vnguentum. Calx abluitur sic, supra ea aqua frigida, donec operiatur, & sic per tres horas dimittatur, donec parum infrigidetur, deinde aqua illa proiciatur & alia superponatur, hoc autem septies fiat, donec acuitas sedetur. Nota pulchra potens in combustionem ignis, olei aut aquæ, item calcis abluitionem.

Vnguentum nobile & dignum ad plagas difficilis curationis.

℞. Aris vsti, antimonii, plumbi aluminis, vstor. balauft. gallarum sang. draconis, rad. cureumæ, cathimie, argenti serici vsti lumbricorum terrestriū siccator. ana ꝓi. cerussæ ꝓ2. lythargyrii ꝓ3. puluerisati, & cum oleo ros. & aceto ana q. l.

ducti in mortario plumbeo, donec spissetur & tumescat, postea cetera addantur & fiat vnguentum.

Vnguentum nobile & magnum secretum in consolidanda cute, & in omni vulnere malo.

℞. Aquæ aluminis, si autem in sola cute est. ℥. aquæ plantaginis, camphoræ & modicum aluminatæ, aquis istis vlcus benelaetetur, deinde superponatur lamina plumbea ad magnitudinem vlceris, & bene ligeretur, quia mirabiliter operatur. Finge autem quod sit aliud propter vulgares, quia nihil appropariant, nisi quod sumptuosum est. Quot autem honores habuerim cum isto auxilio, ille scit qui nihil ignorat.

Vnguentum utile ad tineam. ♥

℥. Lythargyrij, mixæ calchimiz vitrioli, auripigmenti, cupressi, fuliginis, virid. æris ellebori vtriusque, aluminis, gallarum ana ℥β. argenti viui extincti ℥i. picis græcæ olei nucum ana lb. β. succi lapatij, fumiteræ, scabiosæ, borraginis ana ℥3. bulliant cera, pix, oleum insimul, deinde cetera addantur, fiat vnguentum.

Vnguentum probatum ad alopeciam.

℞. Succu calcid. ℥i. puluer. sanguisugarum vstarum lacertæ viridis vstæ, talparum apum vstarum, solcarum vstarum setarum porci combustarum virid. æris ana ℥i. mellis q. s. fiat vnguentum, quod probatum est.

Vnguentum certum & verum Hugonis contra paralyfin & contractionem nervorum.

℥. Saluæ, absinthii, caryoph. menthæ, sabinz, marrubii, lauendulæ, fabrifugæ, tanacetii, eupatorii, herbæ S. Petri, stræcad. arab. citrini teromand. maioris, rad. libistici, menthæ, montastri, melissæ ana m. j. rad. brancæ vrsinæ maluanici ana m. iij. baccarum lauri sem. lini fœnugræci ana ℥2. β. agni casti ℥1 β. pimpinellæ, gentianæ, rad. valerianæ tenerimarum fol. malux ana m. i. summitatum iuniperi cum granis eius m. iij. decoquantur in aqua & vino albo parum, vsque ad consumptionem medietatis, coentur, postea addantur axungie gallinæ, anseris, anatis, arietis, porcinæ, vaccinæ, ana quartam semis. Tassi vulpis ana ℥2. bdellii, galbani in vino insulorum ana ℥3. olei de castoreo, de spica, de iunip. ana ℥i β. limaciarum, ceræ rubæ ana quartam vnam bulliant iterum insimul, vsque ad aquæ & vini consumptionem, ultimo gummi addantur, & f. vnguentum, quo calide nerui & membra contracta vngantur, potes si placet addere linimentum de pipere longo ℥2. & pulchrius erit.

Vnguentum ad spasmodum & paralyfin.

℥. Euphorbii ℥i. pyrethri, thuris, myrrhæ, aloes, masticæ ana ℥β. ol. laurini sambucini de pulegio communis ana ℥2. ceræ q. s. fiat vnguentum molle, vngatur spina collum & ceruix.

Vnguentum ad idem optimum Hugonis.

℞. Olei mustellini ℥i. petroselini ℥β. communis butyri sine sale, ana ℥i. storacis calchimiæ benzuini mastiches olibani gummi hederæ ana ℥β. ceræ ℥i. misce fiat vnguentum.

Vnguentum pretiosum ad duritiem quæ remansit, post fracturam ossium aut dislocationem.

℞. Bdellii, opoponacis ana ℥i. β. in vino dissoluantur postea, ℥. pingued. porci sine sale ℥i. anatis, anseris, gallinæ ana ℥i. ceræ q. s. fiat ceratum.

Vnguentum ad capillorum regenerationem & cutis perfectam mundificationem.

℥. Cineris capillorum hominis ℥i. setis ol. lini aut nucum, mellis despumati ana ℥i. myrtil. ℥vi. sulphuris viui ℥β. staphisagriæ ℥i. euphorbii ℥β.

Vnguentum mirabile ad remouendum dolorem, ubicunque fuerit.

℞. Panem subtilissimum calidum, prout à forno egreditur, sume ex eo medullam, quam calidam in lacte pone, deinde bene mollicatum exprime & loco dolenti appone, quia videbis mirabilia.

Vnguentum ad spasmodum expertum.

℥. Ol. costini de piperibus ana ℥i. de euphorbio, de lateribus ana ℥i. terebinth. non lotæ ℥i. ceræ q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum ad idem nobile, valens quoque in paralyxi.

℥. Ol. de lateribus, de piperibus ana ℥i. vulpini ℥vi. de terebinth. de costo ana ℥β. ceræ q. suff. fiat vnguentum molle,

quo vngatur membrum, facta tamen semper antea fomentatione, quam quære in litera F. folio.

Vnguentum ad remouenda frusta ossium corrupta.

℞. Serapini, galbani in aceto dissolutorum, pulueris capsularum papaueris, pulu. flor. papau. rub. ol. nucum, frumenti, lilii, ceræ q. suff.

Vnguentum ad idem.

℥. Pulueris tartari, sepiæ, maxillarum & dentium lucii ana ℥i. pulu. ossis humani combusti ℥i. colophonix ℥i. ol. tartari ℥i. anethini ruthæ ana q. s. cum cera q. s. misce fiat vnguentum.

Vnguentum scripticum stomachale, quod valet etiam ad fluxum album matricis.

℞. Ol. ros. cithoneorum, mastichini ana ℥i. balaust. ros. sumach, berberorum, myrtil. ana ℥β. vini citon. ℥i. bulliant omnia insimul vsque ad vini consumptionem, colentur, intus addatur laudani ℥β. galliæ mosch. def. Nicolai ℥i. moschi ambræ ana gran. 2. ceræ q. sufficit fiat vnguentum molle, vngatur stomachus in viro, in muliere semper supra ventrem, ℞. vini rubri ℥i. maluatici ℥β. ros. rub. balaust. sumec. myrtyll. ana ℥i. squinanthi, spicæ, calami arom. mastiches ana ℥i. bulliant insimul.

Vnguentum ad idem.

℞. Ol. mastichini rosati, citon. ana ℥i. troch. Ramich. ℥i. caryoph. corall. rub. ana ℥i. muschi gr. 2. ceræ.

S ff ij

Vnguentum ad idem & albas humiditates.

℞. Infrig. Galeni 32. succi semperuiuæ plantag. ros. ana 3β. β. sumach, hypocyst. spodii Troch. Ramichana 3i. ol. mastich. citon. ana 3β. ceræ q. s. fiat linimentum.

Vnguentum ad generationem pilorum.

℞. Talparum combustarum, cort. anell. nucum, castan. apium muscat. combust. ana 32. capill. ven. spice nardi, laudani 3i. bulliant omnia in oleo laurino q. s. usque ad aliqualem spissitudinem, & locus scarificatus vngatur bis in die.

Vnguentum ad dolorem capitis calidum.

℞. Ol. ros. aceti aquæ ros. ana 3β. agitur diu insimul, deinde tela in oleo infusa commisturæ capitis & parti dolenti applicabis.

Vnguentum ad idem.

℞. Fol. maluaufci, ana 32. puluerisentur, deinde capias telam infusam in aquam ros. & acetum, & eam puluere asperge.

Vnguentum ad idem.

℞. Psilii ros. ana 3β. album ouorum.

Vnguentum nobile ad idem.

℞. Sem. psilii, papau. albi ana 3iβ. populeon 34. ros. rub. sandal. alb. & rub. flor. nenuph. siccorum ana 3i. Terantur & insimul incorporentur, deinde pars anterior & commissura capitis epithimetur, si autem vigilæ sunt, potes addere opium lac papaueris in forma emplastræ.

Vnguentum somniferum.

℞. Populeon 3i. ol. violati hyosciami, mandrag. ana 3β. croci 3β. ceræ parum fiat vnguentum.

Vnguentum ad dolorem & duritiam hemorrhoidarum.

℞. Ping. anethi, gallinæ ana 3i. ol. ros. 32. ceræ q. s. dissoluantur & infrigidentur, postea addatur vitelli oui vnius opii 3i. croci 3i. s. vnguentum.

Vnguentum pro splene.

℞. Ol. de capparibus 3iβ. lesami 3vi. scolopendriæ, cort. cappar. endiuæ, scariolæ, lactucæ ana 3β. sem. agni casti 34. aceti parum, ceræ q. s. fiat vnguentum.

Vnguentum pro hepate temperatum.

℞. Ol. ros. de spica, nenuph. ana 3β. ros. rub. spodii. ana 3i. sand. alb. & rub. sem. plantaginis, portulacæ, spice, eupatorii ana 3β. mastiches 3i. ceræ q. s. fiat vng.

Vnguentum pro vermicibus.

℞. Absynthii, lupinorum, sileris montani, cumini ana 32. nigellæ, centaureæ, doronici cornu cerui vsti, myrrhæ, prassii matricariæ ana 3i. aloes 32. agarici 3iβ. succi arantiorum 32. ol. de absynthio, amygd. amar. de nucleis persicorum ana 34. de fellis tauri 3iβ. ceræ q. s. fiat vng.

Vnguentum stomachale.

℞. Ol. mastiches, nardini, citoniorum de mentha ana 3β. de absynthio 32. mastiches caryoph. spice galangæ, nucis moschatæ, myrtillorū labrus. mac.

thæ an. ʒß corall. ambr. absyn-
th. ros. an. ʒi. ceræ q. s. fiat vn-
guentum.

Vnguentum pectorale.

Rec. pingued. anatis, gallinæ
an. ʒvi. butyri sine sale ʒß, cro-
ci ʒi. ol. viol. ʒi. ʒ. ceræ parum,
fiat vnguentum molle, quod
postea lauetur bis cum aqua hor-
dei tepida, pulchrum est in spu-
to facilitando.

Vnguentum pectorale temperatum.

℞. Olei amygd. dulc. scilami-
ni, viol. an. ʒ vi. pingued. galli-
næ, butyri sine sale an. ʒiij. croci
ʒi. Misce, bis lauentur cum a-
qua violata, deinde ceræ albæ q.
suff. fiat vnguentum.

Vnguentum bonum ad lumbricos.

Rec. succi menthæ ʒij. succi
centauræ, cotonici fol. lupi-
nor. an. ʒß. gentianæ, absynthii
an. ʒj. diptami se. sancti an. ʒiij.
aloes, ʒij. fellis tauri ʒj. olei ma-
stichini de absynthio, de nucleis
persicorum an. ʒ i. succi arant.
ʒij. ceræ qu. suff. fiat vnguent.
molle cum gr. musci.

Vnguentum aliud pro vermibus.

℞. succorum persicariæ, absyn-
thii, abrotani, centaureæ, cicla-
minis, fol. persici, fol. lupinor.
ebul. cort. granat. an. ʒj. porro-
rum non transplantatorum ʒij.
nasturtii aquatici ʒ iij. aceti for-
tissimi ʒij. ceræ qu. suff. fiat vn-
guentum, sic fiat: bulliat cera
cum oleis, & cum incipit tepe-
fieri, addantur species diligen-
tissime tritæ & bulliant cum suc-
cis vsque ad consumptionem,
fiat vnguentum, in fine adlatur
muscus.

*Vnguentum de semperuino, valens in
febris acutis & renibus mul-
tum calefactis.*

Rec. Ol. viol. ros. an. ʒi. ping.
anferis ʒvi. succi semperuina
ʒiij. bulliant vsque ad succi con-
sumptionem, postea adde croci
ʒi. camphoræ ʒß. Misce, vn-
gantur renes & spina dorsi, qui
semper calefacti sunt.

*Vnguentum appropriatum scissuris
manuum in hyeme.*

℞. ol. ros. ceræ albæ, thuris
mastiches an. ʒß. pulu. licuti al-
kohol.

*Vnguentum mitigatiuum doloris in
combustione ignis.*

Rec. Olei omphacini, ros. an.
ʒj. ʒ. vitell. ouorum num. vi.
agitantur diu in simul, deinde
tela intus madefiat & applicetur
loco, aut inuncto vnguento de
calce potes dimittere oleum om-
phacinum & tenere rosatum.

Vnguentum ad idem.

℞. Ol. ros. ʒiij. boli ʒß. Misce
fiat vnguentum.

*Vnguentum ad pustulas totius
corporis.*

℞. Cerussæ lotæ, fuliginis, ly-
thargyrii, gallarum, myrtæ a-
loes an. ʒß. Terantur vt alko-
hol, postea cum oleo. nucum &
myrtino an. q. s. fiat &c.

Vnguentum ad dolorem renum.

℞. Spicæ nardi, dauci, anethi
milij solis an. ʒß. amyli ʒvi. vi-
telli ouorum num. ii. fiat vn-
guentum molle in mortario plu-
beo.

Vnguentum ad imprægnationem.

℞. Gallæ moschatæ, coaguli
leporis, sang. draconis an. ʒij.
bdellii ʒj. castorei ʒß. laudani

ziii. olei laurini, nardini, nasturtij, myrtini an. ʒi. ʒ. cerę q. suff. fiat vnguentum molle.

Vnguentum calidissimum contra apoplexiam & paralyfin.

℞. Vnguenti Martiati ʒi. ʒ. ol. de euphorbio, de costo benediēt. laurini an. pulueris pyrethri, sinapis, piperis, costi, zinz. an. ʒi. ʒ. euphorbii ʒi. axungia vrsi, tauri an. ʒʒ. cerę q. ʒ. fiat vng. elegans certe.

Vnguentum ad dealbandam faciem & remouendas lentigines & phlegma salsum.

℞. Boracis, ʒii. camphorę, coral. alb. an. ʒiii. amygd. amar. ʒʒ. vmbilici marini tragacanthi, amyli, gummi arab. crystalli, marmoris gallarum, *enthalis, dentalis, nitri ʒi. ʒ. porcellę ʒij. Terantur omnia vt alcohol & cum axungia gallinę ʒb j. fiat vng.

Vnguentum ad rubedinem & lentigines faciei.

℞. Zinzib. albi, salis vsti, sulphuris viui, baccarum lauri, caphorę an. ʒij. Terantur & cum axungia gallinę, q. ʒ. fiat vnguentum, & cum patiens lectum intrat, faciem aqua calida lauet, & exiccari permittat, tum vngat vnguento faciem, & permittat exiccari, deinde quarta die iterum lauet faciem aqua calida.

Vnguentum ad fluxum sanguinis per anum.

℞. Acacię, mastiches, thuris, boli armeni, terrę sigillatę, sang. draconis an. ʒi. telę aranę, pilorum leporis aliquantulum combustorum, myrtillorum, galli sum an. ʒj. cum cera & ol. myrti-

no q. suff. fiat vnguent. postea fiat suppositorium ad formam parui digiti, & hoc vnguento vngatur & in anum intromittat. Non sit autem valde grossum.

Vnguentum pulchrum ad vermes.

℞. Absynthij, lupinorum, sileris montani, cumini, nigellę, centaureę minoris, doronici cornu cerui vsti, myrrhę an. ʒʒ. aloes ʒvi. agarici ʒi. succi arant. ʒij. ol. de absynthio amygd. amar. de medullis persicorum an. ʒiiii. sellis vnus lauri, Bulliant sed & succus, vsque ad succi fere consumptionem, & cerę q. ʒ. fiat vnguentum molle. Hoc vnguentum pulchrum frangit potenter lapidem & calculum.

Vnguentum elegans anodynum ad remedium dolorem.

℞. Ol. de violis citrinis ʒb. ʒ. amygd. dulc. de sesamo an. ʒij. butyri recentis ʒij. croci ʒii. cerę albę, ʒii. fiat vnguentum, in cuius facie addantur vitelli ouorū nu. iii. Misce hoc vnguentum dolorem renum sedat & pectori maxime valet.

Vnguentum ad omnia genera vermium expertissimum.

℞. Succu menthę ʒij. succi centaureę lupinorum centonici an. ʒʒ. gentianę, absynthij an. ʒi. diptami, sem. sancti an. ʒij. sellis tauri ʒj. ol. mastichini, de spica, de absynthio an. ʒi. omphacini, panis assu in aceto infusi & expressi an. ʒij. succi arantiorum, ʒi. ʒ. cerę albę ʒj. Coquantur cera, oleum & succi & cum infusidati fuerint, addantur spec. cū gr. ii j. musci & fiat vnguentum, extendatur late & supra vmbili-

co ponatur, quia omnes vermes interficit.

Vnguentum ad omnem dolorem calidum oculorum.

℞. Thutię præparatę, in aqua ros. ʒβ. axungię porcine recentis sine sale ʒiij. amyli ʒvi. agitur diu in mortario conterendo, deinde abluantur tribus vicibus in aqua solatri & liniantur intus & extra palpebrę & extra tempora & palpebrę.

Vnguentum de anthera stipticum.

℞. Antherę ʒvi. ros. rub. balau. gallar. cort. granat. nucis cupressi, gummi arabici, myrrhę, myrt. tragacanth. terrę sigillatę, coriandri præparati, boli sand. rub. an. ʒβ. sang. draconis, mastiches, thuris, hypocyttidos an. ʒiiii. acacię sumach. an. ʒβ. bdellij, spodij, coral. rub. an. ʒij. camphorę ʒi. cupularum glandium ʒvi. ol. ros. lb. j. myrtini, mastichini, citoniorum an. ʒiiii. carabę, se. plantag. an. ʒβ. cerę q. s. fiat vnguentum molle.

Vnguentum ad debilitatem stomachi & malam digestionem.

℞. Ol. nardini, mastiches, camomillę de mentha de absynthio a. ʒii. citonior. ʒ3. ros. ʒij. β. macis, mastiches, caryoph. nucis mos. cardamomi vtriusque galangę, ligni aloes an. ʒij. coral. rub. coriandri præparati, ros. rub. spicę an. ʒj. β. sumitatum absynthij, menthę, camomillę, squinanthi an. ʒi. vini rub. ʒviiij. Terantur species & bulliant omnia in si-

mul, vsque ad vini consumptionem, deinde adde cerę q. s. fiat vnguentum cum ʒβ panis assi in aceto infusi postea bene expressi.

Vnguentum pectorale.

℞. Ol. de sesamo, amygd. dulc. an. ʒj. croci ʒi. viol. enulę farfarellę, ireos, anisi, fœniculi an. ʒ. β. cerę q. suff. fiat vnguentum.

Vnguentum stomachale stipticum temperatum.

℞. Olei mastichini de myrtho an. ʒi. citoniorum ʒij. coral. ambor. ros. spodij, gallię moschatę sandal. an. ʒj. cerę q. s. resinę, parum fiat vnguentum.

Vnguentum expertum ad paralysis nec laxitatem nervorum.

℞. Ol. de costo liliorum alborū an. ʒii. ambre ʒβ. cerę q. s. vngatur locus deorsum à collo vsque ad spincterem, videbis mirabilia certe.

Vnguentum ad torturam oris elegans.

℞. Ol. de costo vulpini an. ʒi. β. de sesamo ʒii. de stœchad. peronia ruthę abrotani an. ʒi. cera & herbarum olea si destitueris herbas capias.

Vnguentum magistrale officinarum cuiusdam chirurgi Domini

82. Cerussę lotę lythargyrij loti ol. ros. myrthini an. lb. viij. thuris ʒxv. vel xx. cerę albę ʒiiij. succi solatri lb. v. misce & coque ad consumptionem, succi diluuntur oleo aliquo astringente, & pars eo illinetur, valet contra dolorem compositum.



INDEX RERVM

MEMORABILIVM QVAE

HOC OPVSCVLO

CONTINENTVR.

A.

Aqua experta in vlcere prae-
putij, virgæ & testiculorum.
183

alia experta ad Asthma. ibi.

Aqua qua intinea, ac in omni
cutis fœditate caput aut torum
corpus laetetur. ibi.

alia ad idem pro pauperibus.
184.

ad mundificandos dentes. ibi.
contra calculum. ibid.

experta ad grossos, id est fi-
cus, circa nasum & poma ma-
xillarum. ibi.

frigida in febricitantibus, ne
fumi à stomacho ad caput as-
cendant. ibi.

faciem dealbans. ibi.

elegans contra calculum. ibi.

somnifera. 185

multum odorifera. ibi.

frangens lapidem. ibi.

ad fistulas experta. ibi.

ad fistulas artificialis. ibi.

alia faciem dealbans. ibi.

ad caput frigidum qua caput fri-
candum. ibi.

B.

BAlnea ad matricem frigidam.
186

ad leprosos. ibi.

proleprosis & fœda scabie in-
fectis. ibid.

ad calculum. ibi.

aliud ad idem. ibi.

in dolore capitis frigidi ibi.

stipticum consolidatum, &
ex quo vlcerum lorio fieri de-
bet. ibi.

ad imprægnationem. ibi.

aliud ad idem. ibi.

C.

CAput purgum ad sodâ an-
tiquam, phlegmaticam,
ventosam, dolorem oculorum
& tinnitum aurium. 87.

ad antiquam hemicraniam. ibi.

mirabile expertum ad debili-
tatem visus, tenebrositatem,

panum & lachrymas. ibi.

solenne & expertum ad corro-
borationem omnium sensuum.

ibid.

in materia phlegmatica. ibi.

in dolore capitis frigido. ibi.

nobile ad idem. ibi.

superinfusitatis cerebri

elegans. ibi.

Cerotum nobile & expertum ad

scrophulas. ibi.

ad callos mundificandos pul-
chrum. ibi.

supra commissura coronali ap-
plicandum,

EMPIRICORVM.

plicandum, &c.	396	in tympanite cum caliditate. ib.
ad idem prastantius, ad descen-		ultimum sedans dolorem & ven-
sium phlegmatis viscosi, mucila-		tositatem in colica. ibid.
ginosi, &c.	397	stypiticum consolidatium vlee-
cordiale. ibi.		ris intestino rum. ibi.
elegans ad duritiem splenis. ibi.		soda calida & phrenesi somnife-
ad dolorem sciaticæ excellens.		rum. ibi.
ibid.		conferens, cephalæa, subeth, le-
ad nodum iuncturarum. ibid.		thargiæ, scotomiæ, vertigini, e-
ad dissoluendam natam. ib.		pilepsi, attrahens phlegma &
calidum pro stomacho. ibi.		melancholiam à capite. ibi.
stomachale fluxum dysentericū		ad omnem dyscrasiam sensuum.
& vomitum vltime stringens. ib.		ibi.
ad stomachum debilem, stim,		euacuans materias calidas à pe-
mordicationem, vomitum nimi-		ctore, thorace, stomacho & ven-
rum à calore proueniencia ex fe-		tre inferiori. 398
bre. ibi.		conferens dolori intestinorum
ad stomachum frigidum. 398		ventoso, & phlegmati mucilagi-
pro renibus vtile atque mirabi-		noso. ibi.
le ad prohibendum abortum. ib.		ad omnes passiones iuncturarū,
ad fluxum matricis album ex-		vt schiatica, podagra, gonagra
pertum. ibi.		à materia frigida. ibi.
Clyster conferens materiei adu-		ad præsecutionem matricis, mē-
sæ in cerebro, vt est melancho-		strua alba, sterilitatem à materia
lia, mania, lupina. 388		frigida aquosa. ibi.
forte & diuersum in dolore		aliud conferens schiaticæ. ibi.
nuchæ & iuncturarum. ibi.		in passione renali expertum, ib.
in dolore capitis, frigido phleg-		aliud nobile & expertum ad dy-
matico. ibi.		senteriam & rasmam intestino-
in dolore capitis calido. ibi.		rum. ibi.
stypiticum. ibi.		ad spasmus & paralyzin ex re-
conueniens apoplexiæ, paralyti,		petitione. 392
subeth & lethargiæ. ibi.		in febre acuta & phrenesi. ibi.
conueniens paralytico. 389		ad idem, quem post sedem pun-
carminatium ventositatis. ibi.		ctio intestinorum sequitur, ex a-
in colica phlegmatica ventosa,		cuitate materiæ, vnde sequitur
cum magno dolore appropriatè		excoriatio. ibi.
valens. ibid.		magistrale in torsione & colica.
confortatium & abstersiuum.		ibid.
ibid.		Collyrium ad surditatem exper-
elegans ad caliditatem & siccita-		tum. ibi.
tem in testinorum. 390		album ad oculorum inflamma-
in schiatica. ibi.		tionem. ibi.
ad lethargiam & subeth. ib.		ad idem. ibi.

INDEX

- Aliud ad idem multotiens probatum. 393.
 Mesue nobile, visum acuens & conseruans. ibid.
 Ad interficiendū vermē in aure. ibid.
 Expertum ad sibilum & tinnitum aurium. ibid.
 Ad lacrymas oculorum. ibid.
 Sublime & expertum ad acuum visum. ibid.
 Aliud ad lacrymas oculorū. 394
 Dolorem sedans & incarnans vlcus vesicæ, & per syringam immitti debet. ibid.
 Nobile ad idem, dolorem sedans & vlcera mundificans, vnā cum vrinæ prouocatione. ibid.
 Nobile ad ardorem vrinæ. ibid.
 Album expertum M. Petri Cathelani ad rubedinem oculorum & pruritum. 395
 ad dolorosum vlcus virgæ, renum & vesicæ. ibid.
 Expertum ad oculorum scotomiam. ibid.
 Expertum ad surditatem. ibid.
 aliud ad idem, cui par non reperitur. 395.
 ad fistulam in oculo. ibid.
 Expertum & indubium ad imagines oculorum. ibid.
 Confectio matricalis. 396.
 ad vermes. 397.
 Bona restauratiua in febribus. ib.
 alia ad idem. ibid.
 ad imprægnationem. ibid.
 ad vomitum cholericum solutionemque. ibid.
 Pro nauigationibus & phlegmaticis. ibid.
 admirabilis ad tussim frigidā. ib.
 turbith ad purgandum humorem, tuberositatem, phlegma grossū, in scrophulis, bolio, morbo Itali-
- co. 398
 cuphrasiz valens aduersus oculorū caliginē, corū sanitatē cōseruās, visū clarificans, reacuēs. ibi.
 ad hydropem. D. ibid.
 Destillatio mater omniū medicaminum ad cunctas neruorum passionēs. 398
 experta in vlceribus renum & vesicæ Cardinalis Tritel. ibi.
 ad dolorem dentium. 399
 pectoralis sreatum facilitās. ib.
 Diazinziber elegans confortatiuum & solutiuum. ibi.
 E.
- Electuarium conferens Nephriticis sanguinem purum & guttatim mingentibus. 13
 in hydropse frigida. 14
 ad idem nobile & pulchrum in cachexia stomachi & hepatis. ib.
 in mala dispositione calida stomachi & hepatis. ibi.
 in mala dispositione stomachi frigida humida, vomitu, vërositate, &c. ibi.
 aliud ad idem. 400
 ad sputū sanguinis & vlcus siue vulnus pectoris, phisicis quoque valens. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 nobile & artificiale in tussi sicca restaurans. ibi.
 Cordiale ad melancholiam cap. cum timore. ibi.
 ad melancholiam valens timidis ex cholera adusta. 401
 ad pulsum cordis, pauorem, & debilitatem ex melancholia, senibus conueniens. ibi.
 optimū, probatū cōtra pestē. ibi.
 nobile cordiale & excellens. ib.
 fluxū hēmorrhoidarū strigēs. ibi.
 ad tussim siccam. 401
 excellens contra calculum. ibi.

EMPIRICORVM.

stipticū valde, ī ruptura valēs. ib.
 herniosorum. ibi.
 solēne & expertū in hydrope. ib.
 in dyscrasia calida capitis. ibi.
 ac apopl exiam. o;
 excellens contra calculum. ibi.
 de citro Mesues, stomachum cō-
 fortans, digestionē corroborans,
 odorem oris bonum faciens. ib.
 contra sterilitatem. ibi.
 expertum ad idem. ibi.
 expertū & vtile ad restaurandā
 virtutē animalē & vitalem. 404
 indubiū & certū cōtra epileps. ib.
 nobile ad torturam oris. ibi.
 sublime pectorale. ibi.
 ad asthma pectoris mundificati-
 uum. ibi.
 ad fastidium stomachi & caninū
 appetitum. ibi.
 ad frigiditatem & inflationē sto-
 machi. ibi.
 contra inflammationem & ven-
 tris solutionem. 405
 contra crapulam. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 nobile & pulchrum ad fluxum
 ventris. ibi.
 aliud ad idem stipticum. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 ad coitum ex frigidityte renum
 testiumque, sperma quoque au-
 gens. ibi.
 aliud ad idem nobile. ibi.
 aliud ad idē pulchrū & elegā. ibi.
 nephriticis guttatim cum dolo-
 re & ardore mingentibus. 406
 ad iuuenes cholericos constipa-
 tos, appetitū carentes & sitibun-
 dos & exsiccatos. ibi.
 nobile pro ictericis & illis, qui
 post acutā febrē dolorē capitis
 & aurium tinnitū patiuntur. ibi.
 ad omnem dyscrasiam stomachi
 & hepatis frigidum, &c. ibi.

ad ardorem vrinæ, & vlcera re-
 num vesicæ. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 ad gonorrhæam. ibi.
 ad coitum breue & vltimum. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 ad botium gulæ. 407
 contra hecticam & senium pluri-
 mis, restauratiuum Placētini. ibi.
 contra pestem diaphoreticū. ibi.
 ad asma propter pectus plenū.
 ibi.
 restauratiuum in sputo sangui-
 nis. ibi.
 de pulpa caponis restauratiuum.
 408
 Emplastrum nobile resoluens &
 maturans omnes squinantiam. ibi.
 in squinantia quando maturari
 vult. ibi.
 doloris sedatiuum. ibi.
 ad dolorem membri paralytici
 aut spasmodici ex repletionē. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 sanguinis constrictiuium & fra-
 cturarum conglutinatiuum. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 ad restorationem iuncturarum.
 ibi.
 nobile ad duritiem post ossium
 fracturam remanentem. 409
 excellentius omnibus in vulne-
 re capitis & saniem attrahens,
 ossa eleuans & consolidans. 22
 in dolore virgæ. ibi.
 mirabile extrahens ossa cum ve-
 locitate. ibi.
 certum & indubium ad eleuan-
 dum os cranij ex casu. ibi.
 vtrum cranium sit fractum, cum
 nulla laceratio ab extra appareat. ibi.
 ad idem. ibi.
 nobile & expertum ad dolorem
 capitis calidi. ibi.
 nobile ad idē & somniferū. 410.

INDEX

aliud ad idem.	ibid.	ad idem fortius, vtest de cen.	
ad splenem.	ibi.	taurea.	ib.
aliud ad idem.	ibid.	sanici mundificatiuum & incar-	ibi.
sanguinis constrictiui.	ibi.	natiuum.	ibi.
aliud ad idem, nobile & pulchrū.		ad paralyfin colli & linguz bal-	
ibid.		būtiem.	414
aliud ad idem mirandum.	ibi.	valens ad extrahenda ossa & spi-	
supra ventrem ad hydropem.	ib.	nas, & sciaticę conueniens.	
aliud ad idem elegantiss.	ib.	ibid.	
valde somniferum Mesue.	411	<u>incarnans</u> & mundificans.	ibi.
matricis confortatiuum ad im-		de vermibus ad idem consoli-	
pregnationem valens.	ibi.	dans & incarnans.	ibi.
pro vermibus supra stomacho		gratiz Dei, speciale.	ibi.
ponendum.	ibid.	ad dolorem hæmorrhoidarum	
mirabile ad idem.	ibi.	excellens.	ibi.
nobile contra contusionem.	ibi.	ad dolorem pedum.	415
ad inflationem testiculorū pue-		de lino Auicennę.	ibi.
rorum ex aqua & vento.	ib.	contra ossium fracturam.	ibi.
carminatiuum in hydrope tym-		anthracis furiosi maturatiuum.	
panica.	ibid.	ibi.	
ad prouocandum lac.	ibi.	aliud ad idem.	ibi.
hæmorrhoidarum fluxum strin-		carbunculi maturatiuum.	ib.
gens.	412	<u>aliud</u> ad idem.	ibi.
cordiale.	ibi.	aliud ad idem solennissimum.	
ad epilepsiam, &c.	ib.	ibi.	
vltime constrictiui in fluxu		ad idem maturatiuum in code-	
hépatico.	ib.	xellis probatum.	ibi.
ad duritiem mamillarum dissolu-		aliud ad idem vesicatorium.	ib.
tium.	ibi.	in combustionē ignis expertum.	
maturatiuum, resolutiui, miti-		416.	
gatiuum doloris in apostemate		in superfluo fluxu menstruorum.	
auris.	ibi.	ibi.	
ad extrahendum codexellas.		mollicans duritiem membrę re-	
ibi.		staurati.	ib.
ad lac coagulatum.	ibi.	ad duritiem splenis pulchrum.	
aliud ad idem.	ibi.	ibi.	
nē mamillę crescant.	ib.	remouens duritiem mamillarū.	
puerperis, vt mamillarum papil-		ibi.	
lę exeant.	413	<u>optimum</u> ad tumorem & vehe-	
aliud ad lac coagulatum.	ib.	mentem mamillarum inflatio-	
scrophularum resolutiui.	ib.	nem.	ibi.
in hypofarca.	ib.	nobile ad sciaticam.	ibi.
de bethonica ad vulnera capitis.		ad puncturam optimum.	ib.
ibid.		styprium.	417

EMPIRICORVM.

Solutium in colica. ibi.
 ad mollificanda ossa male con-
 solidata & omnia apostemata
 dura. ib.
 ad retentionem vrinæ. ibi.
 expertum in carbunculo. ibi.
 cordiale mirabile ad pulsum &
 tremorem cordis. ib.
 maturatiuum expertum. ibi.
 constrictiui fluxus. 418
 mirabile ad omnes fluxus anti-
 quos excoriativos, & in diar-
 rhæa excellens. ibid.
 ad nimium fluxum menstruorū,
 item om. fluxum hæmorrhoida-
 rum & dysenteriam valens. ibi.
 Epithema cordiale temperatum.
 ibi.
 cordis ad magnam caliditatem.
 ibi.
 cordis calidum. ibi.
 aliud cordiale. ibi.
 aliud ad idem nobile. 419
 ad vermes. ibid.
 aliud ad idem. ibi.
 ad hepar. ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 frigidum percussiuum ad in-
 flammationem membri. ibi.
 Embrocha stomachalis cum spō-
 gia. ibid.
 ad menstrua prouocanda. ib.
 somnifera. ibi.
 ad pleurisin. 410

F.

Fomentatio ad dolorem ven-
 tris & hypochondriorum fri-
 gidorum. ibi.
 ad surditatem. ibi.
 Fomentatio seu lotio pedum tra-
 hens phlegma à capite. ibid.
 ad sciaticam. ibi.
 Fumigium phlegma à capite va-
 cuans & confortans. ibi.

aliud ad idem fortius. ibid.
 aliud ad idem. ibi.
 ad dolorem capitis frigidum.
 ibi.
 aliud ad idem nobile. ibi.
 ad sodam calidam expertum.
 421.
 ad prouocanda menstrua. ibi.
 ad tumorem matricis. ibi.
 ad matricem frig. ibi.
 ad fluxum albarum humidita-
 tum. ibid.
 materiam cholicam à capite e-
 ducens & caput confortans.
 ibid.
 aliud ad idem.

G.

Gargarisma ad elongationē
 vuluæ. ibid.
 melancholiam & capite educens.
 ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 aliud ad idem. 422
 ad paralyfin, torturam & graui-
 tatem linguæ. ibid.
 ad catarrhum falsum os aut lin-
 guam vesicantem. ibi.
 stypticum ad os. ibi.
 ad idem. ibid.
 ad paralyfin & balbutiem lin-
 guæ, & phlegma valde purgans.
 ibi.
 ad idem. ibi.
 ad squinanthiam, & elongationē
 vuluæ stypticum. ibi.
 nobile & expertum ad vlcera
 gutturis ex morbo gallico. ibi.

L.

Licinium in tenaf. no & dysē-
 teria. ibi.
 dolorem sedans in dysenteria.
 ibi.
 aliud ad idem. ibi.
 ad idem pulchrum. ibi.

INDEX

aliud excellentius cæteris. *ibid.*
 Linimentum in morphea sub-
 nigra. *ibid.*
 aliud ad idem. *ibid.*
 Lixiuum ad dolorem capitis.
ibid.
 ad dolorem capitis antiquum.
 423.
 aliud ad idem. *ibid.*
 capitis confortatiuum. *ibid.*
 pro capite phlegmatico. *ibid.*
 aliud ad idem. *ibid.*
 aliud ad idem. *ibid.*
 Lotio pedum somnifera. 34.
 aliud ad idem. *ibid.*
 ad dolorem dentium & gingi-
 uas putrescentes. *ibid.*
 manuum & pedum elegans con-
 tra epilepsiam. 424.

O.

Odoramentum capitale &
 cordiale in materia mixta.
ibid.
 ad dolorem capitis frigidum. *ib.*
 vltimum ad cerebrum frigidum
 confortandum. 425.
 cerebrum confortans & ipsius
 oppilationes profundas aperiens.
 36.
 aliud sublime & mirandum ad
 caput confortandum. *ibid.*
 trahens phlegma à capite. *ibid.*
 aliud ad idem. *ibid.*
 ad dolorem capitis frigidum. *ib.*
 aliud expertum & nobile. *ibid.*
 in dolore capitis calido. *ibid.*
 aliud ad idem. *ibid.*
 ad tremorem cordis. *ibid.*
 ad dolorem capitis calid. *ibid.*
 oleum ad erectionem virgæ.
 426.

P.

Pasta ambra ex qua poma, aut
 pater noster facere potest.
 454.

Harmanni. *ibid.*
 pilulæ ad quartanam febrem.
 458.
 ad ablationem appetitus à mate-
 ria cholerica. *ibid.*
 excellentes ad fœtorem oris. *ib.*
 aliæ ad idem. *ibid.*
 hepaticis, aschiticis & ictericis
 conuenientes. *ibid.*
 ad tympanitem. *ibid.*
 In aschite quando est febris &
 vrina rubra. 459.
 In aschite vbi non est febris ne-
 que vrina rubra. *ibid.*
 alia ad idem. *ibid.*
 ad hydropem elegantes. *ibid.*
 ad pulsus cordis expertissimæ.
ibid.
 ad oppilationem splenis. *ibid.*
 probatæ & excellentes ad debi-
 litatem memorię. *ibid.*
 stupefactoriæ ad dolorem den-
 tium vehementem. *ibid.*
 stomachicæ purgantes chole-
 ram & phlegma sine impedi-
 mento. *ibid.*
 contra fumos à stomacho ad ca-
 put ascendentes, visumque cla-
 rificantes. *ibid.*
 ad fœtorem oris. 460.
 ad viscosos humores, & vento-
 sitatem stomachi artheticos, po-
 dagricos & calculos. *ibid.*
 ad epilepsiam. *ibid.*
 ad hydropem calidam & aschi-
 tem. *ibid.*
 quibus Lanfræcus loquelam re-
 stituit cuidam mulieri. *ibid.*
 contra pestem. *ibid.*
 ad choleram & dolorem capitis
 calidum. *ibid.*
 ad dolorem capitis phlegmati-
 cum. *ibid.*
 elegantes aliæ ad idem. *ibid.*

EMPIRICORVM.

ad dolorem capitis melancholicum.	461	dulcis.	ibi.
ad duritiem splenis & quartanam.	ibid.	P. pro epithemate cordialis.	ibid.
ad choleram elegantes.	ib.	P. cordialis temperatus in caliditate.	ibid.
Bechicæ.	ibi.	pulvis contra vermes expertus.	ibid.
ad materiam cholicam, melancholicam adustam elegantiores.	ibid.	pulvis in ardore vrinæ & mictu sanguinis.	ibid.
Pomata quomodo facienda.	453	pulvis stomachalis pulcher & brevis.	ibid.
Pomum odoriferum ad caput frigidum.	452	pulvis stomachalis.	ibid.
odoriferum capitis confortatiuum, nudum manibus gestandum.	453	pulvis capitalis.	ibid.
Confortatiuum capitis frigidi.	ibi.	pulvis elegans ad caput frigidum qui supra commissura coronali poni debet.	ibid.
aliud ad idem.	453	pulvis aspergendus super commissuras capitis serò, quando vadis dormitum ad idem.	428.
Pomum odoriferum capitis frigidi.	ibi.	pulvis violarum Francisci Ferrarij.	ibid.
Pomum contra pestem Montagnanæ.	ibi.	pulvis alius.	ibid.
Pomum odoriferum.	ibi.	pulvis elegans solutiuus.	ibid.
Pomum odoriferum in descensu catharri.	ibi.	pulvis phlegmatis & melancholicæ solutiuus.	ibid.
Pulvis pro botio Montagnanæ.	426.	pulvis solutiuus in dyscrasia frigida stomachi.	ibid.
Pulvis pro mingentibus in lecto.	ibid.	pulvis solutiuus in mixt.	ibid.
Pulvis ebrietatem tardans.	ibi.	pulvis ad idem.	ibid.
Pulvis ad idem.	ibi.	pulvis soluens humorem phlegmaticum.	ibid.
Pulvis pro cerebri confortatione deopilatiuus, & materiarum phlegmaticarum consumptiuus.	ibid.	pulvis ad idem.	ibid.
Pulvis optimus ponendus super commissuras capitis ad vëtositatem & humiditatem in oculo.	ibid.	pulvis solutiuus in mixtis humoribus elegans.	ibid.
Pulvis electus ad ardorem vrinæ cholicum.	ibi.	pulvis senæ caput purgans.	ibid.
Pulvis stomachalis.	427	pulvis ventrem leniens qui horis duabus ante cibum cum brodio sumi debet.	429.
Alius stomachalis qui dicitur		pulvis ad vlcus renum & vesicæ, & ad ardorem vrinæ calidum.	ibid.
		pulvis ad ardorem vrinæ, renum & vesicæ.	ibid.

INDEX

- Pulvis elegans in passionibus re-
 rum, vesicæ, & ardore urinae. ib.
 Pulvis ad idem in magno dolore
 & mictu sanguinis. ib.
 Pulvis expertus in ardore urinae,
 ibid.
 Pulvis sanguinis restrictivus in
 vulnere. ibid.
 Pulvis ad idem fortior. ibid.
 Pulvis sanguinem stringens. ib.
 Pulvis ad idem. ibid.
 Pulvis ad idem expertus. ibid.
 Pulvis ad idem. ibid.
 Pulvis exsicicans & sigillans su-
 perficiem vulneris, cutimque
 generans. ibid.
 Pulvis alter ad idem. ibid.
 Pulvis herniosorum elegans &
 stipticus, vel consolidans conti-
 nuus. 430.
 Pulvis ad elongationem vulvæ.
 ibid.
 Pulvis in tenasmo & dysente-
 ria intestinorum. ibid.
 Pulvis restrictivus sanguinis. ib.
 Pulvis stipticus. ibid.
 Pulvis expertus multoties ad a-
 perientiam viarum & matricis.
 ibid.
 Pulvis diureticus. ibid.
 Pulvis alius. ibid.
 Pulvis ad idem nobilis. ibid.
 Pulvis nobilis & expertus con-
 tra calculum. ibid.
 Pulvis ad retentionem urinae.
 431.
 Pulvis urinam subito prouocans.
 ibid.
 Pulvis valde odoriferus, qui su-
 pra carbones poni debet. ibid.
 Pulvis ad putrefactionem gin-
 giuarum. ibid.
 Pulvis ad idem. ibid.
 Pulvis ad morsum canis rabidi.
 ibid.
 Pulvis ad morsum canis rabidi,
 & præcipue, ubi iam incipit me-
 lancholizare, & expertum est.
 ibid.
 Pulvis cibalis pro stomacho fri-
 gido. ibid.
 Pulvis contra ebrietatem. ibid.
 pulvis ad idem. 432.
 pulvis ad idem. ibid.
 pulvis expertus contra lepram,
 & omnem sanguinis infectio-
 nem. ibid.
 pulvis papau, communis exper-
 tus ad rubedinem oculorum.
 ibid.
 pulvis cibalis in tympanite. ibid.
 pulvis calidus cibalis. ibid.
 pulvis stipticus ad destillatio-
 nem urinae. ibid.
 pulvis exsicicans sperma. ibid.
 pulvis ad idem. ibid.
 pulvis ad impregnationem. ibid.
 pulvis pro hepate elegans con-
 fortatiuus, & præcipue in hy-
 drope. ibid.
 pulvis quo fricantur vesicæ in
 ore una cum gargarismo ad
 hoc. ibid.
 pulvis exsiccationis stipticus.
 ibid.
 pulvis contra dolorem matricis.
 433.
 pulvis contra calculum. ibid.
 pulvis elegans ad stomachi de-
 bilitatem. ibid.
 pulvis capitalis qui poni debet
 supra commissuram. ibid.
 pulvis pro mingentibus in le-
 cito. ibid.
 pulvis ad idem. ibid.
 pulvis quod est magnum secre-
 tum ad putrefactionem gingi-
 uarum, & dicitur pulvis de
 Brionia

EMPIRICORVM.

Brionia valens ad quascumque
 corruptiones cancrasas & vlc-
 rosas gingiuas, & aliarum par-
 tium corporis humani. *ibid.*
 puluis ad botium gulæ exper-
 tissimus. *ibid.*
 puluis experientissimus ad e-
 gressionem ani & matricis. *ibid.*
 puluis contra pestem excellens.
ibid.
 puluis carminatiuus. *434.*
 puluis cordialis elegans. *ibid.*
 puluis expertus ad ardorem vri-
 nae. *ibid.*
 puluis contra dolorem post par-
 tum. *ibid.*
 puluis pro fluxu spermatum.
ibid.
 puluis expertissimus ad epile-
 psiam puerorum. *ibid.*
 puluis ad exitum ani. *ibid.*
 puluis expertus ad frangen-
 dum lapidem in vesica. *ibid.*
 puluis contra morsum scor-
 pionis, & phlegmaticam fe-
 bre, item quartanam exper-
 tus. *ibid.*
 puluis ad morsum scorpionis
 nobilis. *ibid.*
 puluis ad occultam ventosita-
 tem stomachi & intestinorum.
ibid.
 puluis carminatiuus ventosita-
 tum. *435.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis ad grossam ventositatem
 & grossos humores in stomacho.
ibid.
 puluis digestionem confortans,
 inflationem curans, opilationes
 hepatis & splenis aperiens se-
 nibus, &c. *ibid.*
 puluis ad frigiditatem stomachi

& corruptionem. *ibid.*
 puluis ad stomachum malum &
 colorem pallidum. *ibid.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis de polypodio solutius.
ibid.
 puluis de polypodio. *ibid.*
 puluis ad dysenteriam. *ibid.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis alter elegans ad idem.
436.
 puluis ad lienteriam. *ibid.*
 puluis alius elegans & expertus
 ad fluxum antiquum & diutur-
 num. *ibid.*
 puluis elegans in excoriationem
 intestinorum. *ibid.*
 puluis ad sanguinem fluentem
 ex ano & vulua. *ibid.*
 puluis valde stipticus pro cly-
 stere in dysenteria & tenasmo-
 ne. *ibid.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis ad mixtum sanguinis.
ibid.
 puluis sanguinem stringens ex-
 pertus. *ibid.*
 puluis Rhafis carnem generans.
ibid.
 puluis Lanfranci etiam ad idem.
ibid.
 puluis incarnatiuus. *437.*
 puluis sanguinem stringens. *ibi.*
 puluis ad idem fortior. *ibid.*
 puluis ad idem. *ibid.*
 puluis incarnatiuus stipticus e-
 legans. *ibia.*
 puluis incarnatiuus. *ibid.*
 puluis vulnera consolidans. *ibi.*
 puluis ad idem probatissimus.
ibid.
 puluis sanguinem stringens, os-
 sa consolidans, vnde in affecti-
 bus vuluarum magnum est se-

INDEX

eretur.	ibid.	Pulvis ad eminentiam umbilici.
Pulvis in stillicidio urinae.	ibid.	ibid.
Pulvis expertus in macula oculorum.	ibid.	Pulvis mundificans gingivas.
Pulvis expertus in ictertia & hydrope.	ibid.	ibid.
Pulvis qui supra vulnera capitis debet poni.	ibid.	Pulsus casui & percussioni.
Pulvis aperitiuus hæmorrhoidarum.	438.	ibid.
Pulvis qui supra commissuram capitis frigidi aspergi debet.	ibid.	Pulvis ad idem.
ibid.		Pulvis ad idem.
alius ad idem sed in calido.	ibid.	Potio secreta in peste, & nulli reuelanda.
Pulvis ad descensum catharri.	ibid.	ibid.
Pulvis in dyscrasia calida cordis.	ibid.	Potio brevis cordialis.
Pulvis carminatiuus.	ibid.	ibid.
Pulvis ad idem.	ibid.	Potio excellentissima ad debilitatem neruorum.
Pulvis ad oculos valens.	ibid.	ibid.
Pulvis partum facilitans.	ibid.	Potio experta ad idem.
Pulvis elegans contra stranguriam.	ibid.	ibid.
Pulvis stringens fluxum sanguinis immoderatum.	ibid.	Potio sedans dolorem ventris post partum.
Pulvis elegans ad sanguinem coagulatum.	449.	ibid.
Pulvis ad vertiginem & epilepsiam.	ibid.	potio somnifera in phreneticis.
Pulvis matricem confortans ad conceptionem.	ibid.	ibid.
Pulvis ad idem.	ibid.	potio experta diuretica lapidem frangens in renibus & vesica.
Pulvis lac generans.	ibid.	451.
Pulvis expertissimus ad elongationem vulvæ.	ibid.	potio secretissima ad debilitatem cordis.
aliud pulchrius.	ibid.	ibid.
Pulvis præseruans à peste.	ibid.	potio ad idem sublimis.
Pulvis ad imprægnationem.	ibid.	ibid.
Pulvis muscatus optimus ad vermes.	450.	potio experta ad confortandum stomachum frigidum.
Pulvis alius muscatus ad idem.	ibid.	ibid.
ibid.		potio imperialis Maximiliani aureis literis in libro suo scripta, inuenta, contra intensum dolorem colicum, quam post primam euacuationem clysteri ieiuno tepidè dabat.
		ibid.
		potio ad ascensum matricis experta.
		ibid.
		potio diaphoretica.
		ibid.
		potio in hydrope experta quia diuretica est.
		ibid.
		potio nobilis & experta, mundificans vias urinae, saniem, arenulam expellens, & menstrua prouocans.
		ibid.
		potio ad scrophulas.
		ibid.
		potio ad idem.
		452.
		alia ad idem.
		ibid.
		potio ad matricem frigidam.

EMPIRICORVM.

& humidam. *ibid.*
 potio Rhabar. de opilatiua hepatis ac viarum vrinæ excellens. *ibid.*
 potio in febre acuta loco potus. *ibid.*
 potio menstrua prouocans breui. *ibid.*
 potio elegans solutiua in aschite. *ibid.*
 potio ad imprægnationem. *ibid.*
 purgatio cholera. *454.*
 purgatio alia ad idem artificialis. *ibid.*
 purgatio ad inflammationem cholera & sanguinis. *ibid.*
 purgatio ad idem. *455.*
 purgatio elegans nobilis & artificiosa, itavt nulli sit manifestum. *ibid.*
 purgatio ad idem elegans. *ibid.*
 purgatio ad choleram & sanguinem. *ibid.*
 purgatio elegans ad idem. *ibid.*
 purgatio elegans sæpè experta in dolore stomachi, intestinorum & tenasmonè à materia cholerica. *ibid.*
 purgatio elegans ad choleram. *ibid.*
 purgatio alia ad idem. *456.*
 purgatio ad sodam phlegmaticam catharticosam. *ibid.*
 purgatio ad ictericitiam. *ibid.*
 purgatio in tenasmonè & dysenteria. *ibid.*
 purgatio elegans contra phlegma in stomacho. *ibid.*
 purgatio ad idem pulchra & præcipuè in mixta. *ibid.*
 purgatio ad Melancoliam. *ibid.*
 purgatio ad idem. *457.*
 alia ad idem. *ibid.*
 purgatio sublimis ad idem, mul-

toties experta in melancholia euacuanda, & est secretum. *ibid.*
 purgatio elegans solutiua, experta in melancholia euacuanda. *ibid.*
 purgatio elegans & artificialis in melancholia. *ibid.*
 purgatio ad idem. *ibid.*
 purgatio ad idem. *458.*
 purgatio elegans phlegmatis & melancholia. *ibid.*
 purgatio elegans. *ibid.*
 S.

Syrupus aperiens oppilationem hepatis, renum dolorem, & febrem mitigans, ac ventositatem *in intestinis dissoluens. 461.*
 syrupus in febre acuta, siti, lingue ariditate & caliditate, inueniendus & cholericis cõueniẽs. *ib.*
 syrupus ad idem nobilis, præcipuè in tussientibus. *ibid.*
 syrupus ad stomachum ventosum frigid. dolorem hypochond. & diaphragmatis, corruptionem appetit^{us}, necnõ aperitiuus. *462.*
 syrupus ad phlegma falsum & scabiẽm. *ibid.*
 syrupus in dyscrasia stomachi & laterũ vêtosa cũ pallore cutis. *ib.*
 syrupus in omni vehemente inflammatione elegans & nobilis, qui & in peste solennis est. *ibid.*
 syrupus in caliditate hepatis & febre acuta, variolis aspersis à sanguinis ebullitione ipsius feruorem comprimens, vnde & ebrijs conueniet. *ibid.*
 syrupus elegans aromaticus in omni frigida dispositione stomachi, hepatis, & membrorum. *ibi.*
 syrupus de stœchados ad articulos. *ibid.*
 syrupus digesti^{us} phlegmaticis.

INDEX

Syrupus nobilis & expertus de
buglossa ad melancholiam dige-
rendam. ibid.

Syrupus vulneratorum elegans.
ibid.

Syrupus ad sanguinis corru-
ptionem vt lepra, scabies, & id
genus. ibid.

Syrupus ad sanguinem infe-
ctum. ibid.

Syrupus ad coitum. ibid.

Syrupus ad dyscrasiam capitis
& stomachi frigidam nobilis.
ibid.

Syrupus ad idem, & præcipuè in
subtuli phlegmate. ibid.

Syrupus ad dolorem capitis me-
lancolicum. ibid.

Syrupus secretissimus in ascite,
& præcipuè calida. 467.

Syrupus vrinam prouocans, &
eius dolorosum ardorem sedans.
ibid.

Syrupus ad caliditatem hepatis
elegans. ibid.

Syrupus contra ardorem vrinæ.
ibid.

Syrupus ad scabiem, & ad san-
guinem infectum. ibid.

Syrupus ad formicam. ibid.

Syrupus elegans & pulcher cer-
tè solutius ad hydropem. ibid.

Syrupus ad vlcera pulmonis.
465.

Syrupus ad lapidem renum.
ibid.

Syrupus ad idem laxatius.
ibid.

Syrupus ad quartanam & oppi-
lationem splenis. ibid.

Syrupus ad epilepsiam. ibid.

Syrupus cordialis frigidus. 466.

Syrupus digerens materiã cho-
lericam in capite. ibid.

Syrupus ad materiam grossam
cholericam in capite. ibid.

Syrupus ad materiam chole-
ricam adustam in capite ex-
pertus. ibid.

Syrupus ad phlegma in capite.
ibid.

Syrupus ad phlegma grossum in
capite. ibid.

Syrupus de acoro expertissimus
ad dolores iuncturarum. ibid.

Syrupus diuinus ad dolorem ca-
pitis oculorum phlegmaticam
debilitatem. ibid.

Syrupus excellens & multoties
expertus ad imagines oculorum,
scotomiam & vertiginem. 467.

Syrupus ad catharrum salsum.
ibid.

Syrupus ad materiam salsum in
capite. ibid.

Syrupus ad melancholiam &
morbum Italicum solutius. ib.

Syrupus potens ad hypofarcam.
ibid.

Syrupus nobilis aromaticus se-
nibus frigidis seu stomachicis.
ibid.

Syrupus elegans in inflatione
magnæ coleræ & sanguinis.
468.

Syrupus nobilis ad idem. ibid.

Syrupus ad idem perpulcher &
nobilis. ibid.

Syrupus hepaticis, splenicis,
aperitiuus, diureticus ad phleg-
ma valens. ibid.

Syrupus pro caliditate hepatis
& icteritia. ibid.

Syrupus ad phlegma in stoma-
cho incitiuus, valens etiam ad
nimiam pinguedinem. ibid.

Syrupus senibus dyscrasiam fri-
gido stomacho. ibid.

EMPIRICORVM.

Syrupus nobilis & expertus in caliditate hepatis, febris acutæ, variolas asserit à sanguinis ebullitione, ipsum feruorem comprimens, vnde & ebrijs conuenit. ibi.

Syrupus nobilis & expertus ad scrophulas. 469

Syrupus ad botium. ibi.

Syrupus vulneratorius. ibi.

Syrupus ad idem. ibi.

Syrupus expertus ad pectus vulneratum. ibi.

Syrupus contra calculum. ibi.

Syrupus elegantissimus ad idē. ibi.

Syrupus elegans ad idem. ibi.

Syrupus ad idem pulcher. 470

Syrupus ad idem. ibi.

Syrupus in paralyfi. ibi.

Syrupus ad scrophulas elegans. ibi.

Syrupus in lepra expertus. ibi.

Syrupus ad sanguinem infectū. ibi.

Syrupus rhabarb. qui ad ardorem vrinæ excellens est. ibi.

Syrupus cui non par inuenitur in frangendo lapide. ibi.

Syrupus aperiens oppilationem hepatis & mezaraicar. 471

Syrupus ad oppilationem hepatis & febris tertianæ, & hepar calid. ibi.

Syrupus phlegma in stomacho & hepate digerens. ibi.

Syrupus stipticus. ibi.

Syrupus ad quartanam & sple. nem. ibi.

Syrupus de plantagine stipticus. ibi.

Syrupus & iua ad paralyfin & dolorem iuncturarum. ibi.

Syrupus ad sputum sanguinis

stipticus.

Syrupus aromaticus erga debilitatem stomachi. ibi.

Syrupus & cichorea ad oppilationem hepatis. ibi.

Syrupus ad stomachum & matricem frigidam expertus. ibi.

Syrupus mirabiliter sudorem puocans & sitim sedans. ibi.

Syrupus ad omnia vitia matricis frigida. ibi.

Syrupus ad epilepsiam. 473

Syrupus ad idem. ibi.

Syrupus ad tremorem experientissimus. ibi.

Syrupus ad passiones oculorum. ibi.

Syrupus multoties expertus ad materiam phlegmaticam cerebri, stomachi, & iuncturarum. ibi.

Syrupus ad dyscrasiam capitis frigidam & humidam cum debilitate membrorum. ibi.

S.

Sacculus capitalis. 474

Sacculus pro tinnitu, sibilo, & dolore pungitiuo aurium. ibi.

Sacculus temperatus pro corde. ibi.

Sacculus pro stomacho frigido. ibi.

Sacculus confortatiuus cerebri. ibi.

Sacculus ad tenasmonem. ibi.

Sacculus elegans pro stomacho scuti loco. ibi.

Sacculus cordialis. 475

Sacculus elegans capitalis. ibi.

Sacculus ad idem. ibi.

Sacculus frigidus pro corde. ibi.

Sacculus ad fluxum ventris, cum quo infirmus sedere debeat. ibi.

V u u iij

INDEX

Sacculus capitalis & expertus ad
sibulum & tinnitum aurium æ si
nues frangantur. ibi.
Sacculus cordialis elegantissi-
mus. ibi.
Sacculus capitalis calidus. ib.
Sacculus alter ad idem. ib.
Sacculus quo nonnulli in peste
vtuntur. 476
Sacculus cordialis. ibi.
sacculus cordialis temperatus.
ibi.
sacculus capitalis valdè elegans.
ibi.
suppositorium secretissimum vè.
tolitatum carminatiuum, vt in
hydrope & colica. ibi.
suppositorium in sciatica. ib.
suppositorium fortius. ibi.
suppositorium ad tenasmonem.
ibi.
spongia somnifera. ibi.

T.

TROCHISCI.

Trochisci ad defectum hepa-
tis & renum calidum appe-
titum prostratum & virtutem
debilem. 477
Troch. contra calefactionem
hepatis & sitim. ib.
Trochisci stomachicis, hepati-
cis laterum & viscerum oppila-
tionem patientibus abindige-
stione & ventositate, vnde & hy-
dropicis conuenit. ibid.
Trochisci hepaticis stomachicis
calidi. ib.
Trochisci Episcopi Rigenfis ex-
pertissimi in doloribus vesicæ.
ibi.
Trochisci de Benzuin suauis

admodum odoris, tam profumi-
gio regum quàm etiam pro fce-
tore oris. ibi.
Trochisci vt capilli crispi bene
oleant. ibi.
Trochisci ad idem. ib.
Trochisci de rosis laxatiui.
ibi.
Trochisci de rosis excellentes
laxatiui conuenientes stipticis
& calidis. ib.
Trochisci in tympanite excelle-
tes. 478.
Trochisci ad oppilationem sple-
nis. ibi.
Troch. ad humores grossos ven-
tosos in splene. ibi.
Trochisci ad idem elegantes.
ibid.
Trochisci valdè stiptici. ib.,

V.

VNGVENTVM.

Vnguentum expertum ad de-
bilitatem iundurarum.
ibid.
Vnguentum tum commune ad
omnes plagas malignas & viru-
lentas mundificans sine dolore,
& consolidans. ibi.
Vnguentum de galbano mira-
biliter consolidans vulnera.
ibi.
Vnguentum nihili. 479
vnguentum ad pustulas faciei.
ibid.
vnguentum certissimum ad idè.
ibid.
vnguentum nobile contra pu-
stulas faciei ex morbo Hispano.
ibid.

ibid.

vnguentum ad scissuram lingue
ex ariditate. ibi.

vnguentum ad alep. virgæ exic-
catium & incarnatium. ibi.

vnguentum expertum ad sedan-
dum dolorem hæmorrhoid.
ibid.

vnguentum ad idem. ibi.

vnguentum ad idem. ibi.

vnguentum de ranis ad poda-
gram. ibid.

vnguentum sanctum & nulli re-
uelandum in vlceribus tibiæ
difficilis curationis a materia ca-
lida prouenientibus, optimum.
ibi.

vnguentum album de cerussa ar-
tificiali expertum sigillans &
consolidans superficiem plagæ,
& cutem generans eo in loco.

480

vnguentum nobile ad omnes
plagas, combustiones, cryspe-
las, & id genus calidorum mor-
borum & prauorum affectuum.
ib.

vnguentum regis Angliæ conso-
lidans & incarnans. ibi.

vnguentum viride mundifica-
tium & incarnatium optimum.
ibi.

vnguentum carnis generatiuū.
ibid.

vnguentum ad idem fortius.
ibid.

vnguentum ad idem hoc fortius.
ibid.

vnguentum ad idem potens,
nobile & pretiosum. ibi.

vnguentum ad idem excellens.

481.

vnguentum ad idem probatum.

ib.

vnguentum ad idem proba-
tum, & est barbitonforis Mon-
tipeßulani. ibi.

vnguentum album sigillans su-
perficiem plagæ, & cutem ge-
nerans. ibi.

vnguentum ad remouendam hu-
miditatem & saniositatem vul-
nerum. ib.

vnguentum ad scissuras labio-
rum expertum. ibi.

vnguentum carnem generans.
ibi.

vnguentum consolidans & cu-
tim generans. ibi.

vnguentum ad idem. ibi.

vnguentum exiccans vlcera vi-
rulenta pulchrum & elegans.
ibid.

vnguentum ad dolorem inten-
sum hæmorrhoid. ibi.

vnguentum ad remouendam ca-
liditatem & ardorem vulnerum.
ibid.

vnguentum ad remouendam fri-
giditatem quamcumque vulne-
rum. ibid.

vnguentum ad remouendam
siccitatem omnem vulnerum.

482.

vnguentum ad escharas optimū.
ibid.

vnguentum supra anthraces.
ibi.

vnguentum carnis generatiuum.
ibid.

INDEX

- Vnguentum ad idem nobile. ibi.
Vnguentum expertum in contractione neruorum. ib.
Vnguentum frigidum repercussuum. ib.
Vnguentum repercussuum mitigans ad idem. ib.
Vnguentum vt crustę cadant, dolorem quoque mitigans. ibi.
Vnguentum repercussuum ad idem. ibi.
Vnguentum stomachale calidũ. ibi.
Vnguentum elegans certè & pulchrum. 483
Vnguentum ad sodam calidam. ibi.
Vnguentum ad idem expertum ibi.
Vnguentum nobile & expertum ad excoriationem ani, ob nimiam equitationem. ibi.
Vnguentum ad dolorem. ibi.
Vnguentum ad materiam frigidam. ib.
Vnguentum calidum capitale. ibi.
Vnguentum in formica miliari expertum. ibi.
Vnguentum ad dolorem capitis, sed in declinatione. ib.
Vnguentum optimum ad idem. ibi.
Vnguentum ad idem optimum. ibi.
Vnguentum somniferum. ib.
Vnguentum ad duritiem quę remansit in membro post restaurationem fracturę eam duritiem leniens. ibi.
Vnguentum ad duritiem splenis. ibi.
Vnguentum contra vermes. ib.
Vnguentum ad maciem renum. ibi.
Vnguentum ad destillationem vrinę stipticum, ib.
Vnguentum ad coitum. ib.
Vnguentum optimum ad idem. ibi.
Vnguentum nobile ad dolorem hemorrhoid. ibi.
Vnguentum ad pruritus ani, 485.
Vnguentum ad neruos. ibi.
Vnguentum de corticibus castanearum valens ad immoderatũ fluxum menstruorum & dysenteriam. ib.
Vnguentum ad remotionem escharę in combustionem ignis. ibi.
Vnguentum defensuum optimum. ibi.
Vnguentum frig. ad excoriationem factam in coxis ab acuitate vrinę. ib.
Vnguentũ pro vermibus vsuale. ibi.
Vnguentum ad idem nobile. ibi.
Vnguentum ad idem probatum ibi.
Vnguentum de Tuthia expertũ ad vlcera virgę. ibi.
Vnguentum ad pruritus digitorum. ibi.
Vnguentum ad sanguinem è pectore emanantem. 486
Vnguentum ad sciaticam. ib.
Vnguentum ad faciem mundificandam. ib.
Vnguentum ad coitum. ib.
Vnguentum somniferum. ib.
Vnguentum dolorem & tumorem hemorrhoidarum sedans. ibi.
Vnguentum

EMPIRICORVM.

Vnguentum ad dolorem & scissuras ani. ibid.
 Vnguentum pro splenē duro ventoso in materia mixta. ibid.
 Vnguentum ad hepar calidum. ibid.
 Vnguentum ad dolorem magnum renum & lumborum. ibid.
 Vnguentum expertum ad scissuras manuum. 487.
 Vnguentum ad confortandas iuncturas extenuatas. ibid.
 Vnguentum contra calorem hereticorum, si bis in die vngatur spina dorsi. ibid.
 Vnguentum hemorrhoid. constrictiuium. ibid.
 Vnguentum siue linimentum ad defordationem faciei, maculas rubeas, panum, lentigines, impetigines. ibid.
 vnguentum pulchrum ad exco-riationem narium à catharro falso. 488.
 Vnguentum in calculo optimum. ibid.
 Vnguentum ad spasum, paraly- sin, neruorum contractionem ex repletionē, si ètistamen anteà euacuationibus & balneis diaphoreticis. ibid.
 Vnguentum sanguinis restrictiuium. ibid.
 Vnguentum ad vulnus & puncturam neruorum. ibid.
 Vnguentum ad vlcera gingiuarum. ibid.
 Vnguentum certum & nobile ad scabiem, tineam, scabiem fœ- dam, & vniuersaliter omnem cutis fœditatem. ibid.
 Vnguentum ad idem. 489.
 Vnguentum ad idem. ibid.

Vnguentum ad hypofarcam ex- pertum. ibid.
 Vnguentum resolutiuum in ma- teria calida. ibid.
 Vnguentum ad leprosos. ibid.
 Vnguentum ad morphæam. ibid.
 Vnguentum ad combustionem ignis mirabiliter consolidans & exiccans. ibid.
 vnguentum ad idem expertum, & præcipue aquæ, ignis & olei. ibid.
 vnguentum nobile & dignum ad plagas difficilis curationis. ibid.
 vnguentum nobile & magnum secretum in consolidanda cute, & omni vulnere malo. 490.
 vnguentum vtile ad tineam. ibid.
 vnguentum probatum ad alo- peciam. ibid.
 vnguentum certum & verum Hugonis contra paraly- sin & contractionem neruorum. ibid.
 vnguentum ad spasum & pa- raly- sin. ibid.
 vnguentum ad idem optimum Hugonis. 491.
 vnguentum pretiosum ad du- ritiam quæ remansit post fra- cturam ossium aut dislocatio- nem. ibid.
 vnguentum ad capillorum rege- nerationem, & cutis perfectam mundificationem. ibid.
 vnguentum mirabile ad remo- uendum dolorem, vbi- cum- que fuerit. ibid.
 vnguentum ad spasum exper- tum. ibid.
 vnguentum ad idē nobile, valens quoque in paraly- si. ibid.

INDEX EMPIRIC.

vnguentum ad remouenda frustra ossium corrupta.	ibid.	vnguentum ad idem.	ibid.
vnguentum ad idem.	ibid.	vnguentum ad pustulas totius corporis.	ibid.
vnguentum stipticum stomachale, quod valet etiam ad fluxum album matricis.	ibid.	vnguentum ad dolorem renum.	ibid.
vnguentum ad idem.	ibid.	vnguentum ad impregnationem.	ibid.
vnguentum ad idem & alias humiditates.	492.	vnguentum calidissimum contra apoplexiā & paralyfin.	494.
vnguentum ad generationem pilorum.	ibid.	vnguentum ad dealbandam faciem, & remouendas lentigines, & phlegma salsum.	ibid.
vnguentum ad dolorem capitis calidum.	ibid.	vnguentum ad rubedinem & lentigines faciei.	ibid.
vnguentum ad idem.	ibid.	vnguentum ad fluxum sanguinis per anum.	ibid.
aliud ad idem.	ibid.	vnguentum pulchrum ad vermes.	ibid.
vnguentum nobile ad idem.	ibi.	vnguentum elegans anodynum ad renum dolorem.	ibid.
vnguentum somniferum.	ibid.	vnguentum ad omnia genera vermium expertissimum.	ibid.
vnguentum ad dolorem & duritiem hemorrhoidarum.	ibid.	vnguentum ad omnem dolorem calidum oculorum.	495.
vnguentum pro splene.	ibid.	vnguentum de Anthera stipticum.	ibid.
vnguentum pro hepate temperatum.	ibid.	vnguentum ad debilitatem stomachi & malam digestionem.	ib.
vnguentum pro vermibus.	ibid.	vnguentum pectorale.	ibid.
vnguentum stomachale.	ibid.	vnguentum stomachale stipticum temperatum.	ibid.
vnguentum pectorale.	493.	vnguentum expertum ad paralyfin & laxitatē neruorum.	ibid.
vnguentum pectorale temperatum.	ibid.	vnguentum ad torturam oris elegans.	ibid.
vnguentum bonum ad lūbricos.	ibid.	vnguentum magistrale officinarum cuiusdam chirurgi Dominici.	
ibid.			
vnguentum aliud pro vermibus.	ibid.		
vnguentum de semperuiuo, valens in febribus acutis, & renibus multum calefactis.	ibid.		
vnguentum appropriatum scissuris manuum in hyeme.	ibid.		
vnguentum mitigatiuum doloris in combustionē ignis.	ibid.		

Indicis Empiricorum Finis.



INDEX RERVM ET VERBORVM PRÆCIPVE MEMORABILIVM IN HOC OPERE CONTENTORVM. SYLLABA OF. SIGNAT numerum sequentem inuestigandum esse in Officina.

A.

A Bacus Supputatorius. 13.	adeps vulpis. 517.
14.	adipum ablutio. 63.
Abominationes quarumdam re- rum. 18.	adiantum verum. 254.
Absynthium Romanum anto- nicum. 339.	adiantum vulgare. ibid.
Acacia gummiiflua male depi- cta apud Mathiolum. 427.	adianti vires. 215.
Acacia. 86.	adiobolon. 442.
Acacia succosa. 428.	Ægyptij omnes, medici. 326.
Acanthus seu branca vrsina. 251.	agroti in potulentis multum inter se discrepant. 183.
Acanthi descriptio. vires. ibid.	arugo. 496.
Acerbus sapor. 47.	aruginis qualitates. 497.
Acetosa. 376.	aruginis vstio. 77.
Acetum calidum & frigidum. 187.	ars. 495.
Acetum ex vino vapidum produ- citur. 242.	artis vires. 496.
Acetum gelu non constringitur. ibid.	ars vstum. 495.
Aceti qualitates. ibid.	æthiopis herbe mira virtus. 16. 31.
Acetum scilliticum vt fiat. 73.	artites. 486.
achates. 485.	agallochum. 308.
achores capitis quomodo sa- nentur. 220.	agaricus. 278.
acidus sapor. 46.	agaricus præstantissimus. 279.
acorus. 293.	agarici vires. ibid.
adamas nullius in medicina vs- sus. 478.	agnus castus. 363.
additione præparantur medi- camenta. 59.	agripalma non rectè cardiaca dicta. 13.
	agryota cerasorum species. 96.
	ahenum quid, of. 7.
	alabastrites. 487.
	albamazemer Arabum quid sit. of. 135.

INDEX

albus color.	174.	alumen.	463.
albus color quomodo paratur.		aluminis differentia.	ibid.
174.		aluminis vires.	464.
alcta.	250.	aluminis vstio.	77.
alchamor Arabum quid sit.	232.	alumen scissum & plumbeum	
Alchindus scripsit de gradibus		qui differant.	530.
medicam.	58.	alysium quid sit. of.	107.
alembicus.	98.	amara raro in eclegmatibus	
alembici multiplex acceptio. of.		exhibentur.	184.
11.		amarus sapor.	6.
alembicus rostratus cæcus re-		amaritudo multiplex.	45. 46.
pentius. of.	13.	ambarum griseum.	69.
alexipharma.	535.	ambra quomodo adulteretur.	
alexiteria quæ dicantur Græcis.	162.		
115.		amethystus.	485.
alimentum quid.	5.	ammi vnum ex 4. feminibus ca-	
alimentum quodnam sit prohi-		lidis.	166.
bitum.	5.	ammi pro sifone usurpatum	
alimentum medicamentosum.		ibid.	
ibid.		amomum plantis incognitis an-	
alimentorum qualitas inexplica-		numeratum.	167.
bilis notatur.	18.	amomi triplicem effigiem ex-	
alimenta quæ diutissimè conser-		hibet Clusius.	ibid.
uantur.	64.	amomum Dioscorideum Cre-	
alkanach Arabum quid sit. of.		ticum Plinii.	ibid.
348.		amomi vires.	ibid.
alexekengi.	369.	ampelitis.	460.
alkool Arabibus quid signifi-		amphora mensura.	141.
cet.	113.	amuletum Cardani.	28.
aloes facultates.	15.	amuletorum duo genera.	24.
aloe ad aizoa spectat.	37.	amuleta ex mineralibus.	31.
aloe cur abluitur.	62.	amuletum impium.	29.
aloe quænam melior.	152.	amuleta prohibita & denota.	
aloes descriptio.	276.	30.	
aloes differentia.	ibid.	amuletum ridiculum.	28.
aloes vires.	ibid.	amygdalæ.	420.
alliotica medicamenta.	37.	amygdala amaræ vis.	10.
alliotica quæ.	119.	amygdala moderatè sunt ca-	
Aloysius Cadamustus optimè		lidæ.	181.
sanguinem draconis describit.		amygdalarum quomodo paran-	
431.		dum.	181.
alphenicum.	214.	amygdalata Lutetiz vstiatif-	
alterantium medicamentorum		suma.	ibid.
dosis. 145. 167. althea. 250.			

amylum qui fiat.	110. 111	nea.	157
amyrberis Auicennæ of.	50	antiballomena multa recensentur.	159. 160
ana. quid significet.	140	antidotus ἰσθδτος.	2
anacatharsis quomodo mouenda.	82	antidotus analeptica.	212
analeptica præsidia.	172	antidotum asyncutum.	224
anzo quæ auis sit.		antidotus Mithridatis.	249
anas pontica venenis alebatur		antipatheia rerum.	2
514		antispodium.	503
ἀντισπύδιον medicamentum		anus quæ verbis matrices releuant.	29
38		anymæ & caucamū conueniunt.	
Andreas Laurentius Syrupum descripsit exhilarantem.	67	430	
androsemum.	351	aparine quid sit. 430. eius vires.	383
anemone 16. eius differentia. vires.	332	aphronitum quid sit.	465.
anethum.	360	466.	
anethi vires.	359	apium & apios differunt.	
angelica antiquis incognita		258.	
320		apium hortense.	ib.
angelicæ vires.	ibid.	apocroustica medicamenta.	38
Anglorum & Normanorum potus.	183	apomeli.	106
anima pro Sale Epicurcis.		apomelitis optima descriptio.	
96		76	
animalia animalibus medentur.	506	apophlegmatismorum utilitas à materia.	185
animalia in officinis seruanda of.		apophlegmatismorum forma & descriptio.	186
29		apozemata quomodo fiant.	
animalium partes seruandæ of.		34.	
ibid.		apozematum materia & effectus.	
animalium excrementa seruanda of.	ibid.	177	
animalia multa sono & cantu delectantur.	30	apozemata veterum quomodo distent à syrupis.	178
animalia tria bene olent.	519	apozema & vnde.	177
anisum.	264	apozema aperitiuum.	178
anodyna medicamenta.	38	apozema ad bene seruorem contemperandum.	ib.
anodyna multiplicis generis.		aqua aluminosa quibus confect	
119		186	
anser quæ auis.	513	aquæ bonitas quo dignoscatur.	
antalum quid sit.	530	107	
antiballomena latinis Succeda-		aqua communis.	211

INDEX

Aqua calcis.	486	dem.	
Aqua carnis.	174	aqua fontana melior.	ib.
Aquæ Cephalicæ quatuor.	155.	aquæ potabilis qualitates.	240
& 18.		aquæ cisterninæ curius salubres.	ib.
Aquæ Cordiales duodecim.	155. 0.	aqua optima quæ.	bid.
18.		aquæ solo haustu quidam recreati diu vitam protraxerunt.	259
Aquæ cardiace of.	18	aquæ medicatæ arte paratæ.	376. of.
Aquæ Alexiteræ.	ibid.	aqua Theriacalis.	ibi.
Aquæ hepaticæ.	ibid.	arbor quid.	16.
Aquæ spleniticæ.	ibi.	arbor punica.	405
Aquæ Nephreticæ.	ibid.	arbor dysenteriz.	299
Aquæ Cosmeticæ.	ibid.	arbutum quid.	10
Aquæ Ophthalmicæ.	ibi.	Arcana artis non detegenda.	139
Aquæ pectorales.	ibid.	Archangelica.	320
Aquæ specificæ of.	19	Archigenes de castorei vsuscri-	
Aquæ Communes.	ib.	psitilibrum.	518
Aquæ extinctionis Auri.	79	arcule of.	8.
Aquæ quantitas in decoctis parandis.	ibi.	arcta bouis.	324
Aquæ Spadenfes.	63	argentum.	495
Aqua contra calculum.	378. of.	argentum vitrum extinguitur	
Aqua vitæ seu Elixir.	214. 242	salua hominis ieiuni.	493
Aquæ medicatæ.	20.	aristolochia Dioscoridi triplex.	
Aqua ad gonorrhæam.	379. of.	348	
Aqua Naphtæ.	405	arnoglossum plantaginis species.	373
Aqua aluminosa magistralis.		aromata cardiaca sunt.	45
213.		aromata calida sunt.	93
Aquæ destillatæ in officina seruandæ.	17	aromata veterum recreant.	196
Aqua quomodo educatur per descensum.	99	aromaticum rosatum.	194
Aqua vtilissima.	238	aromatizatio.	93
Aqua Ophthalmica.	377. of.	aromatum humectatio.	66
Aqua omnibus elementis antiquior.	259	artemisia.	340
aqua communitalis.	379. of.	asa fœtida differt ab assa	432
Aqua ad Epiphorum & oculorum ruborem.	189. of.	asa fœtidæ vires.	413
aqua Calcis.	ib.	asarum.	348
aqua fortis.	ib.	asparagi ex arietum cornibus de-	
aquæ comptoriæ.	ibid.	follis prodeunt.	219
aqua rerum omnium principium.	239.	aspalatus.	308
aqua & ignis vitæ principia.	ibi.	asperfione quando vtendum.	209
		asperum quid.	45
		assa quid sit.	432

R E R V M.

affatio quid sit & quomodo fiat.		balneo ex sanguine humano Elephantialis an curetur.	202
74.		balsamum olim in Iudæa.	303
affationis commoda.	75	balsamum Peruvianum & de Tolu	
atramentum sutorium.	461	lut non est legitimum.	304
attriplex eius vires.	253	balsamum quid sit.	295
attagen.	515	balsamum paratu facile & optimu	
attritio quid sit Sylvio.	71	296.	
auellane.	419	balsamum falso Guidoni tribu	
aves ex arboribus.	8	rum.	297. of.
angiles siue Turchesa.	485	balsamum Hollerij	297 vires. 298
auicula Cyprea.	213	of.	
avis bouem euehens.	10	balsamum Fallopii.	ibid.
aurichalcum.	501	balsamum medicoru Florétino	
auripigmentum.	472	rum.	299. of.
auripigmenti vltio.	77	balsamum Euonymi.	ibi.
aurum.	492	balsamum vulgare.	300 of.
aurum non sit potabile.	ib.	balsamum mirabile.	301. of.
auri vires.	ibid.	basis medicamentorum.	134
auri vsus in medicina of.	20	Bauderonius artis pharmacarię	
austerus sapor.	417	studiosissimus.	234
axungia quomodo differat ab a-		Bauhinus librum edidit de absyn-	
dipe.	512	thiis.	332
axungia anatis.	514	bdellium.	442
axungia anseris.	513	behen vtrumque.	295 vires. 296
axungia gallinarum.	515	bellericus marinus.	529
axungia luis.	512	belzoinum.	321
axungia viperæ.	536	ben quid sit.	188. of.
axungia Vrsi.	513	benedicta laxatiua of.	126. Cur
B.		sic dicta vires.	127
B Aaran herba mira.	7	benjuinum.	441
baccę Iuniperi.	424	berberis.	418
baccę Lauri.	423	Bernardus Dessennius notatur	
balneum cur vsurpatum.	201. 202	of.	48
balneorum formę variaz.	97	beryllus.	466
balneum Mariæ.	96	bes quot contineat vncias.	139
balneum siccum.	97	beta 253. eius vires.	ibid.
balneum roris.	ibid.	beta Romana.	74
balnea Romani habebant in de-		betonica.	341
litiis.	102	bezeardica Arabibus quid signet	
balneorum superba structura.		of.	205.
ibi.		bismalua.	250.
balneorum vtilitas.	ibid.	bitumen.	465
balneum sordidum Celtiberoru.		bituminis differentia.	466
201			

INDEX

bitumen viciatur pice mista.	cadus seu metretas mensura
63	141
blatta bizantia.	cepa marina.
430	328
bolus Armena 438. vires.	Cæsaris milites ex potu fontis
459	cuiusdam dentes amiserunt.
bolus quid 186. præparatio. ib.	389
bombyces quæ animalia.	calamita.
543	445
borax.	calamita. eius differentiz.
461	338
bouchetum rusticorum.	calamus aromaticus.
184	294
bouchetum à quibus fiat. ibi.	calcanthi vstio.
77	63
boues sine cornibus.	calcis ablutio.
516	78
bouis astragalus lienem minuit.	calcinatio.
21	calchantum
branca vrsina.	461. 462
Brasauoli ridiculus labor.	Calcicutanz arboris fecunditas
178	8
brassica.	calefacientia exotica.
379	291
brassica contrarias habet facul-	calefacientia indigena.
tates.	10
313	calcfactio. eius vtilitas.
brassica marina.	80
290	calida calido loco nata deterio.
brerânica commendatur ad sto-	381
macacem.	9
brutorum odia.	calida primo gradu, secundo,
9	tertio, quarto.
brutorum descriptio. 249. vires	caliga Hippocratis of.
ibid.	11
borrago semper vires.	calx. cruda & cocta.
250	489
buglossum à bubulæ linguæ fi-	Cambyfes rex Medicinz amans.
gura dictum.	2
249	campana seu alembici of.
buglossi historia ibidem. vires	12
ibid.	canceri 334. vires.
375	335
bugula.	cancrorum pulvis of.
379	207
bulbus coronarius aut medica-	cancrorum vstio of.
mentarius. vires.	321
329	candela odorata.
bulcasis compositionis penidio-	233
rum author of.	540
214	cantharides.
butyrum.	cantharides vesicam exulcerant.
516	18
butyrum quomodo atteratur.	caphura quomodo terenda.
71	69
byssus quid.	caphura differentiz.
542. 543	444
	caphura venerem falso remora-
	ri credita.
	162
	caphura adulterium.
	233. 154
	capillares herbe quæ.
	capillus veneris vbi frequentius
	reperiatur.
	214
	capilli veneris descriptio, vires.
	ibid.
	capitella

R E R V M.

capitella of.	11	catagmatica medicamenta.	40
capitis lotio.	208	cataplasmatum nomen, formula.	215. 215
capræ dictamni vsum ostendunt.	343	cataplasma ex pane cibario valet ad omnia.	216
capruncula of.	15	cataplasma malacti cū anodynū.	215
caput pituitæ sedes.	227	catapotia 2. off.	
caput purgia.	195	catapotiorum incommoda.	185
capparis.	360	catenarum aurearum decoctio inutilis.	171
caranna.	442	catharticum medicamentum.	16
carbunculorum differentia.	480.		37
vires.	481	cathartici aliquod genus deletorium.	16
cardamum seu cardamine.	301	cathartorum odor ingratus. ibi dem.	
cardamomum.	ib.	cathartorum infusio.	65
cardiaca. 755. vires.	756	cathartum cum liquidum citius ducit.	158
cardiaca specifica.	24	cathartica selecta & probata. of.	181
cardumeni differt à cardamomo.	351.	catheretica medicamenta.	40
carduus benedictus.	355	Catholicum polycetorum off.	169
carya.	415	caucamum differt à lacca.	429
caryophyll.	301	caules cynaræ conditi of.	101
carminatiua semina.	265	caules lactuæ conditi of.	101
carnium decoctio cū pulueribus mala.	171	causæ compositionis medicamentorum.	102. 103
carnium syntherimata.	173	cauterium ad herniam.	122
caro vulpis.	517	cauterium Sericeum Parei.	223
Carolus Quintus Chynar. Rex vtebatur ad arthritidem.	312	celeniabim quid Arabibus.	108.
Caron.	266	Celtiberorum balneum sordidum.	101
carpobalsamum.	303	centaurium maius & minus.	359.
carthamus medicisenicum appellatur.	279	centinodia.	374
caryocostium. of.	131. 132	cephalica.	23
caryophylli inodori quoinodo fragrantest reddantur.	162	cera quid sit.	454. vires.
cassia.	297		455
cassia brasiliensis potentiùs purgat vulgari of.	115	cerasa præstantissima quæ.	418
cassia nomine stirps triplex designatur.	273		
cassia primū ab Arabibus vsurpata.	ibid.		
castonada quid sit.	245		
castoreum quid.	518		
castor: eius testiculi morsus ibid.			

INDEX

cerasa condita.	96	cholagoga medicamenta quid	
ceratum quid sit.	127. 138	sint.	37
ceratum quantum olei recipiat.		cholagogi descriptio.	168
128		chondrilla.	263
ceratum refrigerans Galeni.		Christophorus Acosta macerem	
339		optime descripsit.	299
ceratum Santalium.	340	Christophorus Georgius scriptis	
ceratum stomachicum.	341	in Mesuem of.	27
ceratum æsypalum.	342.	chrysele ætum	481
343		chrysocolla.	461
cerealium multa ad segetes refe-		chrysolitus.	481
runtur.	388	chrysolampis.	486
cerebella passerum venerem ex-		chyliophyllum.	390
citant.	75	chymici pyrotheciam illustra-	
ceronea & cerata quid sint.	127.	runt.	83
128		chymistarum opinio de purgati-	
cerui capra animal ex quo tra-		ce facultate.	19
hitur bezaar.	526	chymica remedia non negligen-	
cerusa quomodo fiat.	499	da.	60
cerusa præparatio 77. 500. lo-		chymicis remediis quomodo	
tio.	62	utendum.	ibid.
ceruus.	511	chymicorum extracta.	88
ceterach. vites.	255. 256	Chyna radix.	312
chalasticum medicamentum.		cicera rubra.	386
38		cicera ad medicamentum. pisa	
chalcitæra vstio.	77	ad alimentum referuntur.	
chalcus ponderis genus.		ibidem.	
chalybs.	498	cichorii multe differentiz.	
chalybis lotio vulgaris.	62	264	
chalybis spagyrica præparatio		cicuta libidines compefcit.	
of.	208	5	
chamedrys.	349	cicuta cibus sturmis, mors homi-	
chamadaphus.	289	ni.	10
chamælea.	288	cidoniatum crassum Lugdunen-	
chameleon.	356	se of.	10
chamæpitis.	350	cinefactio.	78
characterum eximia virtus.		cineritium of.	12
characteres medicina dæmonum		cinis cancerorum. proprietas.	
Paracello apozemata homi-		18	
num.	177	cinnabaris Dioscoridis differt à	
characteres terræ lemniz.		cinnabari recentiorum.	473
485		cinnabaris quatuor differentiz	
cheme mensura quadam.	141	474	

R E R V M.

cinnabaris artificialis.	<u>473</u>	cohobatio quid.	<u>100</u>
cinnamomum tempore Galeni		colatoria of.	<u>11</u>
valde rarum. 298.		colatio quid sit, quibus perficiatur.	<u>21</u>
ibid.		collyriorum duo genera, materia, vsus.	<u>211</u>
Cinnamomi varia nomina.		collyrium Eleisir.	<u>212</u>
<u>298.</u>		collyrium Lanfranci quale sit.	
cinnamomum quibus modis adulteretur.	<u>162</u>	ibid.	
cinnamomi aqua of.	<u>177</u>	colocynthis.	<u>287</u>
circulatio quid.	<u>10</u>	colocynthis quomodo terenda.	
cistus mas & fœmina.	<u>452</u>		<u>69</u>
citonia condita of.	<u>99</u>	color.	<u>94</u>
citoniatum.	<u>406</u>	coloratio medicamentorum.	<u>25</u>
citrium serpentibus inimicum.			<u>455</u>
<u>404</u>		commosis.	<u>137</u>
citrulli.	<u>261</u>	compositionis medicamentorum causâ <u>103.</u> finis.	<u>216</u>
clareta multiplex of.	<u>177</u>	compositiones Alephanginæ of.	
clarificatio quid sit. quot modis fiat.	<u>93</u>		
clymeni vis.	<u>6</u>	compositione non vtendum cum simplicia suppetunt.	<u>102</u>
clysmus siue clyster.	<u>199</u>	concha mensuræ genus.	<u>141</u>
clysterum vsus frequens. ibidem.		condita liquida.	<u>112</u>
clyster carminatiuus.	<u>200</u>	conditorum materia.	<u>188</u>
clyster ad apoplexiam.	<u>101</u>	conditum cordiale.	ibid.
clysteres qui pinguia admittunt validius purgant.	<u>200</u>	conditura cur fiat.	<u>111</u>
cochlearium minimorum mensura.	<u>140</u>	conditura medicamentorum.	
cochlearium materia of.	<u>7</u>	<u>26.</u>	
coctionis tempus.	<u>74</u>	confectio de rebecha of.	<u>212</u>
coctionis medicamentorum ordo.	ib.	confectio alkermes of.	<u>215</u>
coctio medicamentorum quid sit.	<u>72</u>	confectio de hyacintho of.	<u>217</u>
coctionem leuem aut longam quæ requirant.	<u>73</u>	confectio de baccis lauri of.	<u>210</u>
coctio difficilis indicat trituram difficilem.	<u>70</u>	confectio hamech. of.	<u>128</u>
cocula vel castoleta quid sit.		confectio hamech maioris of.	<u>129.</u>
<u>212</u>		confectio diastomoma of.	<u>299</u>
cælum & solum mutant qualitates simplicium.	<u>156</u>	confectiones colicæ of.	<u>118</u>
		confectura penidiorum quid sit of.	<u>61</u>
		confectura sicca quæ fiant <u>22.</u> of.	<u>112.</u> of.

INDEX

confricatio quid sit.	71	stris.	259
congrus.	141	cortices quomodo siccantur.	
conseruæ recentes insolantur.	83		
80		cortices in officina asseruandi of.	
conserua quomodo fiat.	110	7	
conserua rubra. sicca.	111	cortices arantiorum iuniorum	
conseruæ of.	86	Citriorum. quomodo condian-	
conserua violarum of.	86	tur of.	99
conserua Tussilaginis quid sit of.		coruarbor Indica.	408
conserua rosarum of. quid sit.		corua. vires.	409
88. 89		cosmeticorum studium.	113
conserua hispidulæ, seu æluropi.		costus amarus & dulcis.	
ibid.		294.	
conserua buglossi quid sit of.		cranium hominis valet ad Epi-	
90		lepsiā.	521
conserua borraginis.	ibid.	crassa & viscera quomodo per-	
conserua calendulæ of.	91	colentur of.	10
conserua florum Cichorij of.		crassum quid.	44
92		craticula seu locus of.	12
conserua Nenupharis.	ibid.	creta.	60
conserua anthos of.	93	cribra of.	9. 10
conserua betonicæ of.	94	cribratio.	89
conserua saluiaz, melissæ, stœcha-		cribrum quid.	89
dos.	ibid.	cribrationis modus varius &	
conserua florum maluæ quomo-		multiplex.	90
do fiat of.	95	cruciata.	322
consolida regia.	265	crux cerui quid sit.	513
contrario cuique suū est contra-		crystallus quid sit	487. vires.
rium.	1	- 488.	
contrariæ qualitates in eadem		cubebæ.	302. 303
planta.	9	cucufa.	213
corallium.	472	cucufæ capiti sunt peculiare.	
cordumeni pro cardamomo Syl-		217	
uio vsurpatum.	266	cucumer agrestis.	451
coriandrum 359. vires.	360	cucumer asininus aut syluc-	
cornu monocerotis.	524. 525	stris.	287
cornu. musæ of.	13	cucumer sylvestris aut sativus.	
cornua quomodo ceruis primū		260	
oriantur.	511	cucurbitæ & citrulli non nisi co-	
cornua quomodo mollescant.		cti comeduntur.	261
84.		cucubitarum differentiæ qua-	
corruda siue Asparagus Syluc-		tuor.	260

R E R V M.

culeus mensura.	<u>141.</u>	cundis qualitibus.	ibid.
cultorum varietas of.	5.	delicatuli purgantia auersantur.	
cuminum duplex. vires & descri- ptio.	<u>265</u>	186.	
cupressus.	<u>421</u>	denarius.	<u>139</u>
cuscuta.	<u>257</u>	dens leonis.	<u>263</u>
cyathus.	<u>141</u>	densum quid.	<u>44</u>
cyclamen.	<u>327</u>	dentalium.	<u>529</u>
cynara.	<u>356</u>	dentes quibus vitijs obnoxii.	
cynocrambe.	<u>252</u>	<u>229.</u>	
cynoglossum.	<u>373</u>	dentifriciorum varix formulæ.	
cynorrhodon seu rosa canina.	<u>268.</u>	229	
cyperus.	<u>319</u>	dentiscalpia ex lentisco optima.	
cythi ægyptiacum vocabulum.		<u>443.</u>	
of.	<u>225</u>	despumatio quid sit.	<u>92</u>
		destillata cur sic dicta.	<u>171</u>
		destillandi varix formulæ.	<u>98</u>
		destillatio per insudationem.	
		<u>100.</u>	
		destillata per inclinationem.	
		ibid.	
		destillatio per descensum.	<u>92</u>
		destillatio in fumo.	ibid.
		destillatio quid sit.	<u>96</u>
		destillatum restauratiuum opti- mum.	<u>171</u>
		destillatum valdè cardiacum.	
		172	
		detractioe præparantur medi- camenta.	<u>19</u>
		Deus omnia in pondere, nume- ro & mensura creauit.	<u>141</u>
		Diaboli stercus.	<u>433</u>
		diabalzemer seu Costuarium	
		seruatum of.	<u>14. 135</u>
		diacassia. (14. vires. 115. of.	
		diachylon. <u>346. 347.</u> of.	
		diachylon magnum. <u>347. 348.</u>	
		of.	
		diacinnamomum.	<u>201.</u> of
		diacodium veterum. 32. of.	
		diacodii loco syrupum de papa- uere habemus. <u>49.</u> of.	
		diamargaritum frigidum Pla- tearii. <u>186.</u> of.	

INDEX

diarmargaritum magistrale. 187	& sol natura immutanda. 145
of.	draco marinus. 159
diambra. 190. 191. of.	dragina. 159
diaphœnicum seu confectio de daçtylis. 121. 123. of.	dropax quid sit, quomodo fiat. 219.
diaprunum compositum seu la- xatium. 120	duella sexta pars vnciz. 141
diaprunū seu diadarnascenū sim- plex. ibid.	dulcedo multiplex. 13
diapalma. 462	dulcia medicamenta salubria. 49
diapasmata. 216	dura quæ. 84
διαστυτικόν medicamentum. 39	durum quid. 45
diaphylon. 124. of.	dysuri quid Arabibus significet. 48. of.
diarrhodon Abbatis. 195. of.	E.
diasulphur. 469	Ebulus sambuco similis. 280
διασπορικόν medicamentum. 38	Ebur. 523. vires. 124.
dictamnium. 343	ebur non rectè vsur. atur pro spodio. ibidem. 147. of.
digestio. 67. 101	ebur quomodo emolliatur. 84
digitus pro vncia vsurpatus. 114.	eccoproticon medicamentum. 37.
dyonisia gemma. 486	eccoproticon non semper cas- siam habet pro basi. 187
dissolutio quid sit. 82	eclegmatum vsus. 184. 114
dissolutio non fit nisi cum hu- more. 85	eclegma quid. 114
dissoluuntur varia in varijs li- quoribus 29.	eclegmatum compositio & con- seruatio. 114
doloris vehementia desperatio- nis interdum parens. 118.	eclegmata in rem presentem imperata. 184
doronicum quid sit. 188. of.	eclegmata conuenientiâ asthma- ticis. 114
doronicum romanum vulgare. 354.	eclegma sanum & expertum. of. 110.
dosis quid sit. 167	eclegma scilliticum. of. 108
dosis alterantium medicamen- torum roborantium. 167. 145.	eclegma de pulmonibus vulpis. of. 109
dosis calidorum in quarto gradu vsitata. 157	eclegma de pineis. of. 111. 112
doses compositorum è simplici- bus educendæ. 157	εξαραιτικόν medicamentum. 39
dosis cathartorum varia. 167.	edulia à medicis excogitata. 58.
dosis determinata est cuilibet medicamento. 157.	elaphoboscum. 260
dosis medicamentorū varia. 167	elaterium quomodo parandum. 87.
dosis medicamentorum pur- gantium. 144	electio medicamentorum quo- modo facienda. 41
dosis medicamentorum pro cali-	

R E R V M.

electum.	470	emplastrum medicamentū nul-	
electuaria liquida, sicca.	116	lum simplex.	133
electuaria amara diutius conser-		emplastra quomodo fiant.	345.
uantur.	117	of.	
electuaria solida.	144. of.	emplastrum diacalciteos.	462
electuatium de gemmis.	189. of.	emplastrum de mucaginibus.	
electuaria hamech.	128. of.	342. of.	
electuarium de ouo.	210	emplastrum de Meliloto.	350.
electuarium regium.	189.	of.	
electuarium iustum ad quid v-		emplastrum de ranis.	265. of.
tile.	147	Empirici fraus & astutia.	529
electuarium rosatum.	134. of.	empiricorum suffitus vitandi.	
electuarium sennatum.	135. of.	234.	
electuarium lenitiuum.	115. of.	emulsionum vsus multiplex.	189
electuarium catholicum.	117. of.	emulsio ad pulmonum vitia &	
electuarium valdè purgatorium.		renum ardorem.	180
114.		εναιμαγν medicamentum.	39
electuarium diacarthami.	144.	endiuiia hortensis.	263
of.		enemata proluūt aliquando me-	
electuarium de succo rosarum.		dia & superiora intestina.	201
146. of.		enula campana.	319
electuarium de citro solutiuum.		ephemerum Colchicum nostras.	
148.		282.	
elephantiasis an sanetur balneo		epithematum materia.	107
ex humano sanguine parato.		epithematum ad varios morbos,	
201.		variaz formulæ.	107
elephantis dentes.	-24	epulotica medicamenta.	40
elephas describitur.	523	eringium quid sit.	104. 325
elixatio quid sit.	73	errhinorum materia.	195. 196
elixationis multiplex vtilitas.	74.	error paruulus non pertimes-	
embotum quid sit.	204	cendus.	143
embroche ad lethargum.	109	eruca. herba salax.	356
embrochatio quid sit, & vnde		eruca nomen insecti.	ibid.
dicatur.	108	ernum.	387
emetica medicamenta.	37	crysinum.	16
emollientia quatuor commu-		crythrodamum.	324
nia.	150	escarotica medicamenta.	40
emollientes herbæ.	155	essentia medicamenti quid sit.	
empasmata.	216	412.	
εναιμαγν medicamentum.	39	esula rusticorum rhabarbarum,	
emplastra quibus inseruiant.	130	281	
emplastrorum conficiendorum		esula Dioscoridi peplus.	281
modus.	scopus.	euaporatio.	101
emplastris humiditas aduersa.	130	eupatorium.	377

INDEX

euphorbium.	441	ferula cibus asino, mors equo.	
euphorbium difficile tritatur.		10.	
442		ficus.	414
euphrasia.	358	ficus indica.	7
exaltatio.	101	figuræ quid valeant.	26
ex angue senecta.	2	figuris vim tribuunt Pythagorici.	ibid.
excrementa animalium Medicinæ inferuentia.	518. 520	filtratio quid sit.	91. 92.
exhalatio quid.	101	foliæ.	15.
exhilarantes Medicinæ. 91. of.		filio.	72
exotica non sunt prohibenda.		flos æris.	496
expressio quid.	86	flos solis.	464
exprimenda prælo quomodo præparanda 9. of.		flores cordiales tres præcipui. &c.	248
extinctio.	179	flores quomodo siccantur.	
extractio.	87	85.	
extracta Chymicorum.	88	flores ex quibus aquæ & olea tr. humantur.	268
extractum quomodo parandum. ibid.		flores ex quibus conferæ præparantur.	110
extractum pilulatum.	89	flores in Officina seruandi. of.	
extractum Rhei.	89	17.	
F.		florum quantitas in medicamento componendo.	148
FABA inuersa.	372	florum diuersitas.	12
facultas medicamentorum purgantium vnde promanat. 169		florum ad radices proportio in oleis.	248. of.
facultas medicamenti quid. 15. 42. quotuplex.	ibid.	florum infusio.	65.
facultas purgatiua.	17	fœnum græcum.	385
facultas occulta. 18. eius variaz appellationes.	20	fœniculi descriptio.	259
facultatis occultæ exempla.	22	foliorum conditura.	100. of.
facis vini vltio.	76	folia adæanthi condita.	ibid.
Faunij Poëtæ versus de ponderibus.	138	folia tussilaginis condita.	101
fasciæ lanæ Pyramidales oblongæ. 11. of.		foliorum varietas in plantis.	
fermentatio quid sit.	81	11.	
fermentatio Chymicorum.	81	fomenta sicca.	218
Fernelius descriptionem docuit syrupi de Althæa. 390. of.		forma medicamentorum quid præstet.	157
ferrum. 497. vires.	498	formica.	541.
ferrum magnetis alimentum. 152.		formula remediorum experientia scribebantur in templo Esculapij. 1. of.	97
ferrugo.	498	fornacis structura.	12. of.
		fornax turrita.	fornax

R E R V M.

fornax tripes ac vulgaris. 11. of.
 fossilia. 457.
 fossilia signis Zodiaci respon-
 dentia. 491
 forus quomodo differat ab em-
 brochatione. 209
 forum magna utilitas. 206
 forus differunt ab epithemate.

207.

fractio. 72

fragaria. 381. 382.

Franc. Rabelesius manigraphus.

478.

fraxinus antipathiam habet cum
 serpente. 363

friabile. 44

frigida primo, secundo, tertio,
 quarto gradu. 56

frixio quid differat ab assatione.

75.

frontalium formulæ variæ. 214

fructus arboris dracunculum
 gerens sub cortice effigiatum.

431

fructus numero & pondere mē-
 surantur. 148

fructus in Officina necessarii. 17

of. 461.

fructuum conditura. 96. of.

frutex. 10

fumaria. 358

G.

G Agatos. 471

galanga. 293

galbanum. 433. 434

Galenipater mel amarum habe-
 bat. 165

Galenus putrefactionem in fu-
 mo docuit. 81

Galenus laudat ptisanam hor-
 deaceam. 182

galla. 424. vires. 425.

gallia. 243

gallinæ medicæ. 515

gallina. 515

gallina contrarias habet faculta-
 tes gallo. 172

gallinacei decoctum. 10

gallion. 383

gargarismata. 179

gelatina. 175

gelatina ex cornu cerui. 176

gelatina citoniorum. 100. of.

gelcniabin seu mel rosatum.
 78. of.

gemmæ marianæ. 319

gemmarum tritura. 69.

genista. 361

geni stella. ibid.

genitale cerui. 511

gentiana. 322

gentianella. ibid.

geranium. 353

geranium moschatum. ibid.

Germania duo naturæ monstra

peperit. 177

gerla quid. 333. of.

girasola vel lapis solaris. 486

glans subdititia. 198

gleissum. 470

glutinis multa varietas. 520

glycyrrhiza. 326

Gonerius pharmacopæus lau-
 datur. 611. of.

gonorrhæa duplex. 240

Gorræus reprehenditur. 189

gossipium. 384

gradatio quid. 101

grad^o cuiusque tres partes. 15. 57

gradus facultatum. 17

gradus medicamentorum. 55

gradus secundarum qualitatum. 17

gradus medicamentorum qua-
 tuor. 56

graminis quadraginta sex diffe-
 rentiæ. 326

gramen Canarinum solum me-
 dicatum. 326

INDEX

granadilla flos passionis.	22	herbarum historia scriptores.	
grana paradisi.	301	238	
granatum.	405	herbarum quantitas in medica-	
grauellata seu grapole.	453	mento componendo.	148
granum omnium ponderum ini-		herbæ quomodo mensurentur.	
tium.	138	140.	
græue quid.	44	herbarum reposicio.	150
grossula rubra. 50. of.		herba Roberti.	353
guajacum.	67. 311	herba salinaris.	317
gummi Arabicum.	427	herba venti seu anemone.	332
gummi ammoniacum.	428	herba sanguinem purgans.	350
gummi elemi.	442	hermodactylus.	282
gummi seu resinæ.	425	herba quid. 117. 138. of.	
gummi resinæ.	427	herba picra Galeni. 117. 139. of.	
gummi quid.	ibid.	herba picra cum agarico. 140. of.	
gumi quomodo extrahuntur.		herba Pacchii. 141. 142. of.	
87.		hiera diacolocynthidos. 142. of.	
gummi in officina seruanda.	17	Hippocrates solis simplicibus	
gummorum infusio.	65	medicamentis predebatur.	102
gummi hederæ.	435	hippoglossum seu laurus Ale-	
gypsum.	488	xandrina.	60
gyrini quænam insecta.	533. 534	hippolapathum fœniculi spe-	
H.		cies.	260.
Hæmatites quid.	485	historia animalium scriptores.	238
halosanthos quid.	467	historia abominationum rerum	
halmiragia.	468	quarundam.	18
hedera.	435	historia de Smaragdo Regis Hæ-	
hederæ vires.	10	gariz.	479
hedipnois.	261	historiæ variæ de hydrargyro.	475
helætica medicamenta.	38	historia cuiusdam Rustici.	313
helenium.	319	historia Elephantici casu sanati.	
helleborus albus & niger.	285.	historia de Metrodori filio-	
287.		historia Capitolii ab anseribus	
helxine seu parietaria.	252	seruati.	511
hemina.	141.	historia herbæ sâguinæ purgatis.	
hemimittis alia est à scolopen-		hominis encomia.	237
drio.	256	homo diuersis morbis obnoxius.	
hepatica.	377	ibid. 4.	
hepatica specifica.	24	homo compositus ex Elementis. 6	
hepatorium differt ab eupato-		homines cornuti. 524. hordea.	517
rio.	377	hordeum.	388
Heracitus vocabat Sacrificia		hordeum Indicum equis dele-	
medicamenta.	177	rium.	ibid.
herba.	11	hordei qualitas.	281

R E R V M.

hordeatum quid. [175](#)
 hordeati preparatio. [181](#)
 hormium. [245](#)
 hormium distinguitur ab oruala. [344](#)
 hortorum suburbanorū infalubria olera. [52](#)
 humectatio medicamentorū. [66](#)
 humor frigidus & crassus tardius purgatur. [145](#)
 humores singulis cathartici ducuntur. [168](#)
 hyacinthus. [48](#)
 hydragoga medicamenta. [67](#)
 hydragogum eximium; [136](#). of.
 hydragryi differentia, qualitates. [447](#)
 hydrargyrosis periculosa. [476](#)
 hydrargyrus mōstrū naturæ. [475](#)
 hydromelitis nomine quid intelligendum. [160](#). [106](#)
 hydromel rusticorum. [ibid.](#)
 hydromel vinosum simplex. [76](#). of.
 hydromel vinosum quomodo fiat. [80](#)
 hydromel vinosum Anglorum & Germanorum. [77](#). of.
 hydromelitis vinosi vires. [76](#). of.
 hydrofaccharum. [184](#)
 hyosciamus. [370](#)
 hyosciamus cibus & venenū. [10](#)
 hypercathartica medicamēta. [37](#)
 hypericum. [30](#)
 hyperici floris vis. [128](#)
 hypnotica medicamenta. [38](#)
 hypocaustum. [205](#)
 hypocistis. [452](#)
 hypoglottides siue Moschardini. [192](#)
 hyssopus. [352](#)
 Iacobus Carpenfis hydrargyro primus vitur. [476](#)
 ialappa. [278](#)

iaspis. [485](#)
 ibiscus. [251](#). [152](#)
 ieteri miranda curatio. [31](#)
 ictyocolla. [520](#). [521](#)
 ignis calore quæ exsiccat. [85](#)
 ignis in destillatione qualis. [97](#)
 ilicum multiplex varietas. [305](#)
 imaginationis vis. [33](#)
 imbutio quid Syluio. [62](#)
 immutatione preparantur medicamenta. [59](#)
 Imperatores medicamenta preparant. [2](#)
 incurabilia sunt quæ ab igne non curantur. [223](#)
 infectio seu tinctura. [67](#)
 infusio quæ complectatur. [66](#)
 infusionis vsus. [65](#)
 insipidus. [48](#)
 insolatio quid sit. [80](#)
 instrumenta Officinæ utilia vel necessaria. [45](#). of.
 insulæ ex puro ambaro visæ. [470](#)
 intestinum lupi valet ad colicum dolorem. [63](#)
 intibum. [42](#). of. [163](#)
 intinctus viridis. [80](#)
 Ioannes Robin Botanicus Regius. [244](#)
 Ioannes de Tornamyræ syrupū analepticum descripsit. [66](#). of.
 iombarda. [571](#)
 Iosephus pharmaciæ amans. [3](#)
 iris [318](#)
 iris nostra à Florentina multum differt. [156](#)
 iridium & graminum infinite varietates. [150](#)
 irrigatio medicamentorum. [66](#)
 irrigatione quando vtendū. [209](#)
 Italica lues cur Gal. dicta. [178](#). of.
 iuiubæ. [414](#)
 iulep quid. [170](#)
 iulepi & syrupi vix dissimilis

INDEX

apud Arabes acceptio.	170	lapis Armenus.	483
iulepos portiones omnes limpi-	ibid.	lapis cyaneus siue lazuli.	ibid.
das vulgus vocat.	ibid.	lapis bezaar.	526
iulepi dosis.	171	lapis calaminaris.	501
iuncus marinus.	490	lapis herculeus.	483
iuniperus.	423	lapis hystericus.	32
iuris gallinacei præparatio.	173	lapis Iudaicus.	486
iura colatitia quibus fiant.	ibid.	lapis Nephriticus. 32.	486
ius decrepiti gallinacei	172	lapidum vstio.	76
ius carniū.	9. of.	larix.	278
ius spatulæ veruecinæ.	174	laſerpitium.	432
K.		lateres.	490
KÆiri.	332	laudanum.	182. 183
ΚΟΛΛΗΤΙΚΟΝ medicamentū.	40	lameola.	289
Κermes.	304	lameolar præparatio.	65
L.		laurus.	423
LAc.	517	laurus à fulmine non tangitur.	
lac caprinū multum alit.	174	423.	
lac virginale quī fiat.	213	lecythi.	15. of.
lacca differt à Caucamo.	429	lentiscus.	443
laccæ tres differentiæ.	430	lentum quid.	44
lactuca.	260	ΛΕΠΤΟΤΙΚΟΝ medicamentum.	39
lactuca interficit vt cicuta.	4	lepus cornutus candidus. mini-	
lactucæ semen quibus morbis		mæ hermaphroditus.	510
salutare.	262	libellus Galeni de oculis facul-	18
lactuca syluestris.	263	tatibus.	
lacus bituminosus.	466	libra medicorum 158. 159.	
lacus Asphaltites.	466	libri improbatæ lectionis com-	
lacryma plantarum.	429	burendi	25
lacryma cerui.	511. 523	lignum aloes.	308
lacryma bleæ Æthiopice		lignum Nephriticum.	309
lacrymæ quomodo extrahantur.		lignum rosaceum.	308
88.		lignum Rhodinum.	ibid.
ladanum.	452	lignum Sanctum.	311
lagenæ	24. of.	ligulæ mensura quedam.	146
lagenæ ferri albi.	15. of	ligusticum 320. vires. 321.	
lapathum vulgo patientia.	376	liſiorum genera multa.	270
lapathum sanguineum.	377	limæ.	404
lapathi facultates.	16	limatio.	72
lapides in variis hominum mē-		limonium.	404
bris reperi.	528	linctus.	314
lapides pretiosi in officina feri		linimentum ad pleuritidem.	209
uandi.	20. of.	linimenti varæ formulæ.	310
lapides medicati.	478	linum.	383
		ligatio.	83

R E R V M.

liquiritia.	<u>326</u>	maiorana.	<u>314</u>
liquor plantatum.	<u>427</u>	malabathrum.	<u>306</u>
lichargirium.	<u>505</u>	malactica medicamenta.	<u>32</u>
lithontripicon.	<u>202</u>	mala armeniaca.	<u>410</u>
lithontripica medicamenta.	<u>38</u>	mala auca.	<u>405</u>
lithontripica in quibus dissol-		mala citonia.	<u>406</u>
uantur.	<u>82</u>	mala insana.	<u>367</u>
lithospermon.	<u>347</u>	mala persica quomodo condian-	
litus.	<u>209</u>	tur.	<u>22</u>
lohoc Arabibus quid.	<u>114</u>	mala persica aliò translata vene-	
lohoc incidens, concoquens, ca-		rum deponunt.	<u>411</u>
tharrum sistens.	<u>185</u>	maleficiati.	<u>27</u>
lohoc pro clysteribus.	<u>115</u>	malicorium.	<u>406</u>
lotio quid.	<u>61</u>	malua vnde dicta.	<u>250</u>
lotio in quibus quomodo fiat.	<u>61</u>	malua descriptio & differentia.	
lotionis effectus.	<u>61</u>	ibid.	
lotio primus preparationis gra-		mandragora, figmenta de ea cir-	
dus.	<u>61</u>	cumferuntur.	<u>366</u>
lotionum variaz formulæ	<u>108</u>	maniot radix. cibus & venenum.	
lues Indica ab Italis aduecta of.		51	
<u>177</u>		manipulus quid.	<u>140</u>
lues Indica suffitu nonnumquam		manna secundum medicos quid.	
curatur.	<u>232</u>	<u>247</u>	
luis veneræ origo of.	<u>336</u>	manna de folio præstantior. ibid.	
lumbri in quibus generentur.		manna Calabrienlis.	ibid.
<u>339</u>		manna Brianſonnienſis.	ibi.
lumbri terrestres.	<u>540</u>	manna mastichina.	ibid.
lupinus.	<u>387</u>	manna hebræorum.	ibid.
lupulus.	<u>380</u>	manna thuris.	<u>440</u>
lyncurius lapis.	<u>470</u>	manus Christi perlata of.	<u>180</u>

M

M Acer falsa scripsit de sa-	
phyro.	<u>480</u>
macer ligni cuiusdam cortex.	
<u>222</u>	
macis quid.	<u>228.229</u>
maceratio quid	<u>67</u>
magnes.	<u>483</u>
magnetis differentia.	<u>484</u>
magnes alio illitus ferrum non	
trahit ibidem.	
magnetis vires.	ibid.
magydaris.	<u>432</u>

marathrum fœniculi species.	<u>259</u>
margaritæ.	<u>327</u>
marmeladæ.	<u>191</u>
marmor	<u>487</u>
Marli & Psylli.	<u>35</u>
marrubium.	<u>341</u>
maspetum	<u>432</u>
mastiche gummi-resina.	<u>443</u>
materia medica ex quibus desu-	
mitur.	<u>238</u>
materia vnguentorum & empla-	
strorum eadem.	<u>344</u>
matricaria.	<u>350</u>
maturatio.	<u>101</u>

INDEX

maturatio est coctio naturalis.	73	respicientia.	13
mazapanis vel marci panis co-		medicamenta certis partibus no-	
fectio.	190	xia.	16
mechoacam radix.	278	medicamenta exacte acris pel-	
Mechubales erant doctores Caba-		lina. 49. acris & amara minus.	
listæ.	26	48	
medica materia valde ampla		medicamenta dulcia saluberrima.	49
medicamenta quæ ex animalibus		medicamenti purgantis de-	
desumuntur.	506	ctus.	41
medicamenta quare purganda.		medicamenta quomodo asser-	
59		uentur.	149
medicamenta actu talia per se.		medicamenti quantitas naturæ	
55		viribus respondeat.	143
medicamenta Deorum manus.		medicamentum idem quomodo	
2		varios promat effectus.	144
medicamenta quæ intrinsecus		medicamenti describendi primæ	
induntur 195. quæ extrinsecus		leges.	135
admoventur.	201	medicamentorum forma quid	
medicamenta occulta proprietate		præstet.	136
iuuantia.	21	medicamentorum quantitas spe-	
medicamenta quæ purgant tra-		ctanda.	141
hendo, comprimendo, lubrican-		medicamentorum odor cur ven-	
do.	21	trein aliquando ducat.	141
medicamenta sex simplicia valde		medicamentum simplex sæpe	
commendantur ad luis Indicæ		tres habes facultates.	16
curationem.	371	medicamentorum differentia à	
medicamenta adulterata. 192. 163		loco.	53
medicamenta cur aromatizentur.		medicamentorum purgantium	
41. 94		delectus à facultatibus sum-	
medicamenta recentia quando		tus.	53
meliora. 51. <u>vetusta</u> quando		medicamentorum purgantium	
etiam meliora.	51	duo genera.	54
medicamenta roborantia.	185	medicamentum compositum fa-	
medicamenta purgantia vsu pro-		cile admittit substitutionem	146
bata.	113	medicamenta composita in offi-	
medicamenta quædam magna		cina seruanda of.	21
cautione præscribenda.		medicamenta purgantia similitu-	
medicamenta quando mutanda.		dine substantiæ humores atra-	
151		hunt.	20
medicamenta quæ diutius con-		medicamenta vtitissima.	238
servantur.	ibid.	medicamentorum ab effectu de-	
medicamenta comprimendo pur-		nominatio.	37
gantia qualiter eligenda.	44	medicamentorum alterantium &	
medicamenta partes quasdam			

R E R V M.

parantium descriptio.	234	medicinæ exhilarantes of.	91
medicamentorum diuisio. §. differentiæ.	14	medulla ceruina.	911
medicamenti & alimenti differentia.	5	medullarum ablutio.	63
medicamentum benignum & malignum.	41	mel quid.	246
medicamentorum necessitas.	132	mel quale debeat esse	ibid.
medicamentorum compositio- nem quis primus docuit.	133	mellis qualitates.	ibid.
medicamentorum basis quomo- do eligenda.	134	mellis optimi notæ.	607
medicamentorum gradus.	456	mel saccharum rusticorum. ibi- dem.	
medicamentorum sumptuosa cõ- fectura sæpe vana.	137	mellis vsus ad diuturnitatem confert.	245
medicamenta topica.	243	mel variorum medicamentorum basis.	75
medicamētis quibus modis vta- mur.	195	mel quando per se despumatur.	92
medicamentis validis aut beni- gnis quiegeant.	145	mel quomodo ex fructibus para- dum.	108
medicamenta cur componuntur.	103	mel amarescit coctione nimia.	246
medicamentorum purgantium dosis.	144	mel compositionem in se habet.	ibid.
medicamenta quomodo iudican- tur. §.4. quare siccentur.	85	mel amarum Galeni pater habe- bat.	105
medicamenta meliora & præstan- tiora.	153	mellis vsum qui primi docuerūt.	ibid.
medicamentorum delectus ex sa- poribus.	48	mel vim habet conseruandi.	105
medicina cur longa.	1	mel omnibus antidotis potest ad- misceri.	ibid.
medicinæ encomium.	ibid.	mel anacardinum quî fiat.	86
medici dij Tutelares: deorum filij.	2	mel mercuriale of.	108. 252.
medici iuniores in quibus peccēt.	135	80.	
medici panificium docuerunt.	58	mel rosatum foliatum of.	108.
medici odoramētis vti debēt.	230	79	
medicorum error notatur.	116	mel violatum of.	79
medicus quis.	25	mellis anacardini varia præpara- tio of.	82
medici Monspessulani celebres.	111.	melancholiam quæ ducant.	169
medicis ob amissas formulas in- terit dolore.	133	melanteria.	352
		melanthicum.	ibid.
		melicratum, mulla, & hydromel vnum & idem sunt.	76
		melilotus trifolij genus.	385

INDEX

melicerium vas in quo mel fuit		molle quid	45
repositum.	328	mollia quæ.	48
melissa.	340. 341	mollitio fit duobus modis.	84
melo pepones.	260. 261	molua piscis.	521
men huc Menin.	360	molybdena.	494
mensis philosophicus Chymico-		moneta prima ex ære, vnde æra-	
rum.	81	rium.	495
mentha. eius differentia.	337	monoceros an detur.	510
mentastrum ibidem Mercurialis.		monocerotis historia.	515
252		Monspeliensis ager multis simpli-	
merita, cerata sunt sylvestria.		cibus luxuriat.	111
411		Monspessulani medici celebres.	
mespilum pomum.	404	ibidem.	
metallorum nomen. numerus.		mora.	413
materia.	491	morbus omnis habet suum con-	
metalla quibus planetis affinia.		trarium.	5
491		morbi quibus verba auxiliantur.	
metalla quomodo liquantur.	83	267	
metallica vt abluenda.	61. 64	morella.	368
meteglum Anglorum quid sit.		moriendi necessitas.	257
of.	77	morus. eius differentia.	412
mezereon planta venenata.	288	moschardini.	192
mizerei preparatio.	65	moschi adulterium.	161
miles Turca fert in zona victum		moschus.	518. 519
menstruum.	64	moschus quomodo seruetur.	
millefolium nomen multis plā-		111	
tis commune.	320	mucaginis vsus.	210
mineralia. eorum vsus. differen-		mucago ad inflammationem.	210
tia.	457	mulier lapidata quod verbis me-	
mineralia quæ seruanda of.	20	deretur.	29
mineralia omne genus medica-		multa quid eadem cum melicra-	
mentorum suppetunt of.	20	to of.	76
miniosa herba.	8	mumia quomodo reperta.	508
minium.	474	mumia antiquorum nulla.	509
minutæ species seplasiariorum.		muria.	466
mirobalanorum nutritio.	67	mustellæ maioris excrementa	
mithridatij virtus.	21	moschum redolent.	519
Mithridatis memoria studium.		mustum quid.	246
antidotus.	213	myreccum aut oleum pigmenta-	
mithridatium Damocratis.	212	tum.	261
mithridatium Andromachi.	213	miriophyllum.	390
mithridatium Nicolai Præpositi.		myrobalanus.	275
314		myrrha. 441. vires.	448
modius.	141	myrtidanum.	389

myrtus

R E R V M.

myrtus.
myna citoniorum.

ibid.
100

oculus catti. 485
odontica specifica. 24
odor quid. 42

N

N Acra perlarum. 528
napha. 466
napus. 331
narcotica. 119
nardus. 307
nasalia. 195
necromantici primi. 25
nenuphar. 169
neotericorum in inueniendis
remediis sedulitas. 167
nephriticum lignum. 8
nerualia specifica. 24
Nicolaus Alexandrinus. 22. of.
Nicolaus Florentinus idem qui
& Prapositus. 32. of.
Nicolaus Prapositus aliis malè
praponitur. 23. of.
nigella. 352
nitrum. 464
Normanorum potus. 183
notis Romanis vtendum in præ-
scribendis medicamentorum
formulis. 140
nouæ Eduliorum præparationes
quatenus commiscendæ. 178
nuces conditæ. 308. of.
nuces conditæ vt non nigrescât
28. of.
nucum & amygdalarum præpa-
ratio. 64
nux moschata vel myristica. 399
nux plantis inimica. 21
nux vomica animalibus noxia.
21.
nympha. 269. 270

O.

O Bolus. 132
Occulta facultates. 17
ochia. 460

odorata quædam tertio gradu
calida. 130
odoramenta quomodo præscri-
bantur. 130
odoratis quomodo vtendum.
ibid.
odores qui grati. 230
odores vnguentorum nomine
comprehenduntur. 303
oesypus. 521
Officinæ pharmaceuticæ digni-
tas. 1. of.
Officina quo in loco erigenda,
quæ in ea spectanda. 1. of.
Officina asseribus instruenda.
4. of.
Officina hypocaustū habere de-
bet. ibid.
oinomel. 76. of. 106.
ōyos vnde. 240
oleum quid. 416
oleorum extractio. 88
oleum alimentum & medica-
mentum. 123
oleum cur emplastrorum con-
fectionem ingrediatur. 130
olea educta per ascensum &
descensum. 135
olea Veteres vnguenta nomina-
bant. 135
olea quibus vasis seruanda. ibid.
olea simplicia vel composita.
245. of.
oleum absolute positum de quo
intelligatur. ibid.
oleum multifariam ablui solet.
249. of.
olea quæ quouis tempore pa-
rari queunt. 262. of.
olea quæ ex animalibus conz

INDEX

ficiantur.	269. of.	251. of.	oleum Rutæ.	256. of.
olea <u>expressione educta.</u>	275. of.	oleum rubellum.	472	
olea raro parari solita.	278. of.	oleum sulphuris.	469	
oleum anethinum.	255. of.	oleum scorpionum.	538.	271. of.
oleum Acopum. 67: amygdalarum & auellanarum.	276. of.	oleum sampluchinum.	256. of.	
de absinthio.	254. of.	oleum sambacium seu de iassmi-		
oleum benedictum.	294. of.	no.	156. of.	
oleum cyprium.	258. of.	oleum Tartari.	453	
oleum croci.	264. of.	oleum violatum.	246. of.	
oleum de capparibus.	266. of.	oleum vulpium.	273. of.	
oleum de castorio.	272	olibanum.	440	
oleum chrysomelorum.	278. of.	oliuz muria ac sale condita quo-		
oleum cydoniorum.	260. of.	modo appellantur.	417	
oleum ex calco.	488	olla.	15. of.	
oleum ex euphorbio.	266. of.	omphacium quid.	243	
oleum formicarum.	274. of. 541	omphacii qualitates & vsus.		
oleum hypericonis simplex.	257. of.	ibid.		
oleum hyperici magis compositum.	ibid.	onix.	481	
oleum primum.	248. of.	ononis vel oinone.	324	
oleum keirium.	247. of.	opalus.	485	
oleum de lateribus.	490	ophiogenes.	35	
oleum liliorum simplex.	252. of.	ophites seu serpentium marmor.		
oleum lumbricorum.	269. of.		487.	
oleum muscillinum.	295	opiatarum appellatio amplissima.	118	
oleum de mentha.	254. of.	opiatarum materia.	186	
oleum myrtinum.	259. of.	opiata cordialis stomachica cephalica.	188	
oleum myrtillorum.	ibid.	opiata Neapolitana.	118. of.	
oleum moschellinum.	267. of.	opiata Salomonis.	ibid.	
oleum mastichinum.	263. of.	opium.	371. 450	
oleum nenupharinum.	253. of.	opium adulteratur meconio.		
oleum nardinum.	263. of.		163.	
oleum nucum.	277	opobalsamum.	295. of. 303.	
oleum omphacinum.	244	opobalsamo liquidambar affine.		
oleum perlicorum.	277. of.		163.	
oleum de pomis mandragoræ.		opopanax.	434	
258. of.		opobalsamum specifica.	24	
oleum rosatum completum.	249	ordo in descriptione medicamentorum seruandus.	23. of.	
of.		ordo seruandus in describendis formulis.	134	
oleum rosatum omphacinum vulgè incompletum.	250. of.	origanum.	357	
oleum rosatum simplex vulgare				

R E R V M.

ornalla. 344
 os de corde cerui. 163. 511. 512.
 os Milui piscis aurum trahit.
 21.
 ossa medicata. 512
 oua variegata. 516
 ouorum usus. ibid.
 oua quomodo emolliantur. 84
 oxalis. 276
 eiusdem generis medicamenta. 40
 oxyacantha. 419
 oxylapathum. 377
 oxymel seu acetum mulsum. 71.
 of.
 oxymel scilliticum. 72. of. 74. of.
 oxymel compositum & alia mul-
 ta. ibid.
 oxymelitis qualitas. 107. of.
 oxysaccharum. 47
 oximum. 336

P.

PAbulum diuersis animalibus
 peculiare. 19
 pæonia. 323
 palumpissa quid. 438
 Pallas olei inuentrix. 123
 palma. 415
 Palmarius scripsit de morbis
 cirotagrosi. 207
 panacea. 311
 panacis multa genera. 434
 panatella. 175
 Panchymaggon medicamen-
 tum. 37
 panis dulciarii. 182
 panis bis coctus. 190
 papauer. 370
 pargorica quæ. 119
 parietaria. 252
 partherium. 350
 passula. 417
 pasta regia. 112

pasta regia ab opiata non mul-
 tum differt. 189
 patella. 8. of.
 patina. 7. of.
 peccare in medicina bis non
 contingit. 161
 pendalea. 195. penicilli. 198.
 penidia Arabum quid sit. 31. of.
 penidia hordeata cur dicta. 112.
 of.
 penidia quæ sunt; unde nomen.
 213. of.
 pentapharmacon. 346. of.
 pepasticon medicamentum. 39
 peponum varietas. 261
 perforata. 351
 periammata. 24
 periammata physica. 33
 periapta physica multa. 31
 periclymenon. 361
 pes cati. 30. of. 384.
 pessarii nomine quid intelliga-
 tur. 196
 pessarium formæ & differen-
 tiæ. 197
 pessus ad mensum acceleratio-
 nem. 197
 pessus ad menses sistendos. 193
 petrolæum. 124. 466
 petroselinum vulgare. 359
 petroselini vires. descriptio. 258
 pharmacie definitio. 1.
 pharmacie in tribus consistit. 2
 pharmacopea Augustana. 216.
 of.
 pharmacopeoli quidam syru-
 pum de cassia falso iactitant.
 45. of.
 pharmacopeus medici manus. 60
 pharmacopeus tria scire debet. 41
 pharmacopeus quibus moribus
 esse debeat. 34
 phlegmaggon. 169
 phlegmagoga medicamenta. 37

INDEX

philonium magnum seu Romanum.	227. of.	pilulæ Ruffi, vulgò pestilentiales cornutæ.	154. of.
phœnicobalani.	415	pilulæ Scaligeri.	ibid.
phœnigruus seu synapismus.	219.	pilulæ stomachicæ.	ibid.
picatio quid sit, quomodo fiat.	219.	pilulæ de tribus solutiuis.	156. of.
Pici auis industria.	6	pimpinella.	349
pigmeleum aut oleum pigmentatium.	261. of.	pineolatum optimum.	190
Pijardus Medic. Paris. optimè puluerem Mercurii præparat.	180. of.	pingitis.	460
ileolus medicamentosus.	223.	pinguedines Medicinæ inferuientes.	511
ilulæ.	120	pinguedo animalium.	15
ilularum compositio, dosis.	121	piper.	300
ilularum multarum suppressio.	179. of.	piscēs multi per imbres deterius se habent.	240
ilulæ quibus officina pharmaceutica carere potest.	148. of.	pissalphaltum.	438
ilulæ de aloe tota.	156	pissoceros.	465
ilulæ aureæ.	162. 164. of.	pistacia.	419. 420
ilulæ de agarico.	163. of.	pistilla.	6. of.
ilulæ aggregatiuæ seu polycrætæ.	167. of.	pix.	437. 439
ilulæ faieret.	170. of.	plantago.	373
ilulæ alephanginæ.	171. of.	plantarum menstruæ purgationes.	426
ilulæ bechicæ.	122. 192.	plantarum sanguis varius.	ibid.
ilulæ benedictæ.	170. of.	plantarum destillatio.	97
ilulæ coccicæ.	164. of.	plantæ à moscho denominatæ.	519.
ilulæ de eupatorio maiores.	158. of.	plantæ quæ per Antonomasiam de præstantioribus semper intelliguntur.	153
ilulæ foetidæ.	175. of.	plantæ quædam contrarias habent facultates.	23
ilulæ de fumaria.	168. of.	plantæ sacchariferæ descriptio.	244.
ilulæ de hiera.	170. of.	Platearii consilium de moscho improbatum.	151
ilulæ de hydrargyro.	177. of.	plumbago.	499
ilulæ de hermodactylis maioribus.	158. of.	plumbi lorio.	63
ilulæ imperiales.	157. of.	plumbi vstio.	312. of.
ilulæ lucis maioris.	160. of.	plumbum.	495
ilulæ de lapide lazuli.	169. of.	plumbum multis modis vritur.	78. of.
ilulæ Mechoacanæ.	174. of.	plumbi halitus cerebro & nervis noxius.	ibid.
ilulæ mastichinæ.	181. of.	podium Arabum fictitium est.	
ilulæ denitro.	173. of.		

R E R V M.

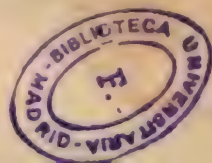
147. of.	of.	primula veris.	376
peronix vis.	6	priscorum victus ratio.	3. of.
polium.	335	propolis.	455
pollex Pyrrhi lienosis medebatur.	21	propomata.	105
polychrestum medicamentum.		Prosper Alpinus Aspalatum vidit.	308
37.		prouerbium de lotionē.	208
polygonum mas fœmina.	374	pruna.	409
polygonatum.	374	pruna condita.	98
polypodium.	279	prunella.	375
polytrichum, Trichomanes & Callitrichum idem signant.	255	Pseudonardus seu lauendula maior.	307
poma pini.	421	psylli.	35
poma præstantissima.	401	psyllium.	379
pomaceum. 412. qui fiat.	86.	psyllio nulla deleteria facultas.	
pomada.	31. of.	125. of.	
poma mirabilia.	369	psyllothrum.	210
pomum Medicum.	404	psyllothrum Turcarum.	ibid.
pomorum nomine fructus qui intelligantur.	402	ptisana vulgaris.	182
pomum odoratum.	231	ptisana laxatiua.	183
pompholix.	503	ptisana à Galeno laudata.	152
pompholix lota mordacitatis expers.	63	ORONOTINOV medicamentum.	39.
poncerium.	404	pumicis vstio.	77
ponderum magna varietas.	138	pulegium.	335
porrum.	330	pulmonaria.	375
porphyrites species marmoris.	487.	pulmo vulpis.	117
portulaca.	263	pulmonica specifica.	24
potiones rarissima debent dari.	43. of.	pulmones vulpium quomodo siccantur.	85
potiones quæ ex melle parantur.	105	pulmonis vulpis præparatio.	109.
potionum incommoda.	185	puluerari pistillo, quæ vix queant.	70
potus diuinus Aetio quid.	183.	puluis suauissimus cyprius violenticus.	231
præcipitatum.	180. of.	puluis bezaardicus 527. 204. of.	
præparationes medicamentorum quæ probandæ.	60. 38	pulueres cardiaci quomodo cribandi.	90
præparationum tres differentia.	59.	puluerum crassities quid efficiat.	117
pressum caponis.	174	pulueres cardiaci.	186
priapiscota.	196	puluis diaireos simplex. 210. of.	
priapus cerui pleuriticos iuuat.	21.	diatragacanthi frigidi. 211. of.	
		diapenidii sine speciebus. 212. of.	
		A a a a iij	

INDEX

pulvis chyprius violatilis.	113	radices quomodo siccantur.	85
pulvis Diamofchi.	191	radices quo tempore colligan-	89
pulvis diacalaminthes.	203 of.	tur.	89
pulvis contra rabiem.	206. of.	radices quinqueaperientes.	258
pulvis fluius discutiens.	149	radices eringiorum conditæ.	
pulueris leporini vftio.	76	104. of.	
pulvis laticifans.	177. of.	radices enulæ câpanæ conditæ.	
pulvis plumbi. 70. 312. of.		106. of.	
pulvis Mercurij.	179 of.	radices fatyrii conditæ.	106. of.
pulvis pro cuculis.	227	radices symphyti conditæ.	105. of.
pulvis rubeus incarnatiuus epi-		of.	
loticus catharticus.	218	radicum aperientium nomine	
pulvis sternutatorius.	196	quæ intelliguntur.	154
pulvis ft bii.	179. of.	radicum quantitas in medica-	
pulueres topici.	217	mento componendo.	148
pulvis vulnerarius.	112	radicum repositio.	150
purgantia imbecillia quæ.	144	radix chinæ.	68
purgantia meliora.	43	rana.	331
purgantia formæ potabili præ-		raphanus.	331
scribuntur.	168	rarum quid. 44. rara non sunt	
purgantis medicamenti dele-		prescribenda.	158
ctus.	42	ratio.	72
purgantium medicamentorum		rastrum in officinis suspensum.	
dosis.	168	14. of	
purgatio medicamentorum.	63	refrigeratio quid sit.	80
purgantia ventriculum lædunt,		remora.	32
144.		resina quid.	427. 436
purpureus color.	12	resinarum differentia.	ibid.
pyra condita.	92. of.	resinæ quomodo extrahantur.	
pyreticum.	314	87.	
pyroicum Cardani.	215	retorta quando in destillatio-	
pyroicorum materia.	221. 223	nibus vsurpanda.	100
		retorta vesica.	98
Q.		Rex Anguinorus.	
Qualitates variæ & contra-		Rha peregrino idiomate radi-	
rie in eodem subiecto.	173	cem significat.	273
quantitas medicamentorum.	147	rhubarbarum.	273
quartarius.	141	rhaponticum differt à rhabar-	
querens.	425	baro.	359
quid pro quo Myropolaria.	157.	rhodomel Græcis quid.	108
quinqueneruia plantaginis spe-		rhodomeli.	78
cies.	373	rhodostactum.	79
R.		rhys siue sumach.	383
Radices quando condiendæ.		ribes.	418. 59
103. of.			

R E R V M.

ribes & berberis condita.	<u>26</u>	dictum.	246
ricini descriptio. aues.	<u>220</u>	saccharum rubrum seu spuma	
rifagalum.	<u>473</u>	sacchari.	<u>244</u>
Ritnerus medicus aulicus nota-		saccharum Madarense quomo-	
tur.	<u>541</u>	do adulteretur.	ibid.
rob Arabibus quid.	<u>109</u>	saccharum candum quo modo	
rob & robub.	<u>82. of.</u>	fiat.	ibid.
rob seu sap.	<u>83. of.</u>	sacchari panes.	<u>245</u>
rob berberis.	<u>84. of.</u>	sacchari quâtitas in tabellis.	<u>192</u>
rob citoniorum.	<u>85. of.</u>	saccharum rosatum.	<u>88</u>
rob de coruis.	ibid.	sacchari vires.	<u>145</u>
rob ribes.	<u>83. of.</u>	sacculi variis morbis inseruien-	
rob orantium medicamentum	<u>16</u>	tes quomodo parandi.	<u>228</u>
rob orantium medicamentorum		sacculi odorati.	<u>423</u>
dosis.	<u>167</u>	sacrum caprinum.	<u>512</u>
ros solis.	<u>257</u>	sagapenum.	<u>433</u>
rosa semel virens.	<u>269</u>	sagapenu, Galbanum & opopo-	
rosarum varietates.	<u>268</u>	nax adulterari non solent.	<u>163</u>
rosita nouella.	<u>219</u>	scilla.	<u>328</u>
rosmarini vires.	<u>363</u>	sal, eius differentia.	<u>464</u>
rostrum porci.	<u>263</u>	sal petrae.	<u>488</u>
rubea.	<u>324</u>	salaces quibus ad Venerem v-	
rubinis.	<u>48</u>	tuntur.	<u>24</u>
rubus, idæus.	<u>403</u>	Saladinus triobolaris scriptor.	
Rucavis Indiæ.	<u>16</u>	<u>122. of.</u>	
Ruellius deceptus in cardamo-		salitura medicamentorum.	<u>95</u>
mo.	<u>302</u>	saluia.	<u>344</u>
Ruffus non inuenit pilulas om-		saluia lita seu trita muraria.	<u>256</u>
nes.	<u>155. of.</u>	saluia romana.	<u>337</u>
rupticum medicamentum.	<u>39</u>	saluia eximiis viribus <u>prædita.</u>	<u>95</u>
ruscus.	<u>260</u>	sambucus.	<u>280</u>
rusma quid.	<u>221</u>	sampsuchum.	<u>334</u>
ruta.	<u>346</u>	sandaracha.	<u>472. 424</u>
ruta muraria.	<u>256</u>	sandarach quid sit.	<u>75</u>
		sandarax differt à sandaracha.	
S.		<u>473.</u>	
Saccharum quomodo fiat &		sandicis qualitas.	<u>77</u>
vnde aduehatur.	<u>244</u>	sanguis draconis.	<u>431</u>
saccharum ex arundinacea plan-		sanguis hirci.	<u>509. 203. of.</u>
ta.	ibid.	sanguis humanus	<u>507</u>
saccharum antiquioribus inco-		sanguis humanus magnam vim	
gnitum.	ibid.	habet in Medicina.	<u>508</u>
saccharum quomodo despu-		sanguis leporis.	<u>203. of.</u>
mandum.	<u>2</u>	sanguini purgâdo medicamentū	
saccharum in Ægypto alhazur			



INDEX

non dandum.	54	rior.	339
sanguis suillus.	507	scorpio natus in capite cuiusda	
santali prarubri vt fiant. 193.		ex ozimi odoratu.	316
cf.		scutum medicamentosum.	224
santalium.	308	scutum quid.	225, 226
sapa quid.	83. of. 109	scutum malagmaticum.	213
saphyrus.	472	sebesten fructus in Syria nascets.	
sapores.	45	413.	
sapores dulces grati.	230	secacut Arabum quid sic. 104. of.	
sapores varii.	13	sectio ad pharmacopzum spe-	
sarcocola.	435	ctar.	71
sarcocola nutritio.	67	secunda qualitates quot diffe-	
sarcotica medicamenta.	40	rentiis includantur.	42
sarcoticum optimum ex faculta-		selenites.	486
tibus oppositis.	133	semicucupha.	214
sarda.	481	semicupium balnei species. 203	
sardonix.	ibid.	semicupium ad Nephreticum	
sarsaparilla.	311	dolorem.	ibid.
sartago.	8. of.	semina in officinis seruanda. 17	
sassafras quomodo adulteretur.		of.	
310.		semina quatuor frigida. cali-	
satyrium.	329	da.	154
saxolerum.	467	semina calida maiora. 264.	
saxifraga.	347	minora.	266
scammonia differt à scammonio.		semina frigida maiora. 260. mi-	
283.		nora.	262
scammonia succus quomodo		seminum quantitas in medica-	
extrahendus.	284	mento componendo.	148
scammonii optimi nota.	ibid.	seminum reposicio.	150
scarab Arabica vox, syrupum		semiobolus.	135
significat.	104	semperuium.	373
scariola.	263	semperuium maius frigidissi-	
seechacut.	296	mum est, minus calidissimum.	
schœnanthum.	306	158.	
seilla succi extrahendi modus.		senecta angium.	12
348. of.		senna priscis incognita.	277
seincus animal.	538	senna Arabibus albazemer.	135
scolopendrium.	255	senna quomodo exhibeatur.	277
scordium.	345	seplariarius vnde dictus.	3
scoria & plumbago differunt.		sericum.	542
495		sericum non multis viribus do-	
scoria ferri.	498	natum.	216
scorpio.	538	sericum quomodo terendum. 69	
scorpionis ictus quibus dete-		serpillum.	333
		sefeli	



R E R V M.

sefeli.	<u>321</u>	balsamo.	449
setaceum quid.	<u>89</u>	stannum.	<u>423</u>
sextarius mensuræ genus.	<u>141</u>	stegnotica medicamenta.	<u>32</u>
sief Arabibus quid.	<u>113</u>	stibium. <u>422.</u> quomodo sumen-	<u>167</u>
sigillum Salomonis.	<u>374</u>	dum.	<u>4</u>
signaturæ spagyricorum varæ.	<u>136.</u>	stirpes à Regibus nomina ha-	<u>4</u>
	<u>138</u>	bentes.	<u>4</u>
siliqua ponderis genus.	<u>432</u>	stirpes perpetuò virentes.	<u>172</u>
silphion.	<u>6</u>	stirpium denominationes à flo-	<u>12.</u>
simplicia medicamenta quæ sint.	<u>16. of.</u>	rum varia similitudine extractæ.	<u>10.</u>
simplicia in pharmacopolio ser-	<u>272</u>	stirpium diuifio.	<u>343</u>
uanda.	<u>366</u>	stirpium sympathiæ & antipath.	<u>362</u>
simplicia purgantia.	<u>40</u>		<u>445. 446</u>
simplicia refrigerantia.	<u>478</u>	stœchas.	<u>2. of.</u>
stiptica medicamenta.	<u>217</u>	stramonium.	<u>100</u>
Smaragdus.	<u>321</u>	styrax.	<u>157</u>
smegma quid sit.	<u>368. 369. 8.</u>	subcernicula.	<u>157</u>
smegma roborans. Cephalicū.	<u>290</u>	sublimatio.	<u>100</u>
smyrnium.	<u>85</u>	substituta quæ mala.	<u>157</u>
solanum.	<u>408</u>	subulones qui, & vnde dicti.	<u>157</u>
foldanella.	<u>374. of.</u>	si r.	<u>157</u>
Solis calore quæ exsiccantur.	<u>60.</u>	succedanea sine medici consilio	<u>157</u>
forbus arbor.	<u>381</u>	non danda.	<u>157</u>
spadrap.	<u>7.</u>	succedaneis quando vtendum.	<u>157</u>
spagyricorum præparationes.	<u>467</u>	155. quomodo. ibidem	<u>157</u>
	<u>532</u>	succi quomodo extrahantur.	<u>157</u>
spargula.	<u>438</u>	87.	<u>157</u>
spatularum materia. nomen.	<u>307</u>	succi in officina seruandi.	<u>157</u>
of.	<u>50. of.</u>	of.	<u>157</u>
sperma Ceti.	<u>24</u>	succi quomodo seruentur.	<u>157</u>
sperma ranarum.	<u>502</u>	456.	<u>157</u>
sphragis seu terra lemnia.	<u>489. 490</u>	succi melliti.	<u>157</u>
spica Indica.	<u>21</u>	succinum.	<u>157</u>
spini. vineta.	<u>445</u>	succorum liquidorum repositio.	<u>157</u>
splenica specifica.	<u>234</u>	150.	<u>157</u>
spodium vnicum tantum, vide-	<u>426</u>	succorum tres differentiz.	<u>157</u>
licet Græcorum.	<u>450</u>	succus quid.	<u>157</u>
spodium Auicennæ quomodo	<u>326. 453</u>	succus glycyrrhizæ.	<u>157</u>
fiat.	<u>232</u>	suffitus ad sanitatem.	<u>157</u>
ibid.	<u>157</u>	suffitus ad voluptatem. ibidem.	<u>157</u>
spongiæ.	<u>157</u>	suffitus pro cerebro, pulmone,	<u>157</u>
spuma quid sit.	<u>157</u>	menibus mouendis. <u>233.</u> ad vl-	<u>157</u>
stactæ quid.	<u>234</u>	cera.	<u>157</u>
stactæ substi tui potest pro opo-	<u>234</u>		<u>157</u>

INDEX

suffitus ad lucem veneream. ibi.		Syrupus de artemisia.	63. of.
suffrutex.	11	Syrupus de Althea.	39. of.
suffus Arabibus quid significet.		Syrupus de borragine.	46. of.
113.		Syrupus de succo buglossi.	45. of.
suilli generis temperies.	513		
sulphur.	468	Syrupus Capilli veneris Mons-	
sulphur pater metallorum.	466	pel.	150
sumach siue Rhus.	388	Syrupus capillorū veneris com-	
superpurgatio timenda.	143	munis.	36. of.
supinitas ventriculi nociua.	215	Syrupus de cassia.	44. of.
supellectilia chymica fallacia in-		Syrupus de cichorio.	41. of.
strumenta.	5. of.	Syrupus de caryophyllis.	70. of.
suppositoriorum basis.	198. 199	Syrupus de cinnamomo. ibidem.	
Sydrum.	402	Syrupus citoniorum simplex.	51. of.
Sylvius gummi multa descripsit.			
425.		Syrupus de corallo.	68. of.
Sympatheia & antipath.	9	Syrupus de dinari.	48. of.
symphyta.	374	Syrupus de endiua.	41. of.
synapismus quid sit. vsus.	219	Syrupus exhilarans.	67. of.
synapismum medicatum.	514	Syrupus de fumaria simplex.	42. of.
synapi, eius differentia.			
syntherimata quomodo præpa-		Syrupus de fumaria maiori.	43. of.
rentur.	173		
syntherimatis mulieres macre		Syrupus de fauis mellis.	76. of.
ut plurimum vtuntur.	173	Syrupus florum persicorū.	25. of.
Syrupus quid. 103. vnde dicatur.		Syrupus de glycyrrhiza.	43. of.
134.		Syrupus de hispidula seu pede	
Syrupus Arabum inuentum.	104	catti.	30. of.
Syrupi quondam neglecti.	68	Syrupus de hyssopo.	61. of.
Syruporum materia.	104	Syrupus iuiubarum.	61. of.
Syruporum vnde tanta varietas.		Syrupus de lamio seu vrtica mor-	
ibid.		tua flore albo.	33. of. 318
Syrupi quomodo coquantur.		Syrupus limonum & granato-	
104.		rum.	51. of.
Syrupi qui quouis tempore que-		Syrupus de lupulo.	28. of.
unt parari.	57	Syrupus mellitus.	71. of.
Syrupi descripti secundum or-		Syrupus de mentha.	56. of.
dinem compositionis eorum.		Syrupus de moris.	49. of.
29. of.		Syrupus myrtinus.	55. of.
Syrupus acetosæ.	of.	Syrupus de Nymphaea.	49. of.
Syrupus de absinthio.	58. of.	Syrupus de papauere.	31. of. 67
Syrupus de agresta seu ompha-		Syrupus papaueris citrati.	33. of.
cio.	51. of.		
Syrupus acetatus.	47. of.	Syrupus de pede catti.	34. of.

R E R V M.

syrupus de pomis. 53. of.
 syrupus de quinque radicibus.
 38. of.
 syrupus Regius siue Alexandri-
 nus. 58. of.
 syrupus Regis Sabor. 54. of.
 syrupus resumptiuus. 65. of.
 syrupus ribes & berberis. 50. of.
 syrupus rosarum siccarum. 17. of.
 syrupus rosarum pallidarum. 19. of.
 syrupus rosarum moschatarum. 269
 syrupus simplex. 170
 syrupus rosaceus Rondeletii.
 ibid.
 syrupus de storachade. 59. 60. of.
 syrupus de tussilagine. 26. of.
 syrupus violatus. 24. of.
 syrupus violaceus. 25. of. differt
 à violato. ibid.

T.

T Abaxir Arabum quid sit. 14
 of.
 tabellæ ad fædos colores. 209.
 of.
 tabellæ roborantes. 23
 tabidi nunquam per vomitum
 purgandi. 54
 tabula marmorea mortarij vice
 usurpata. 6. of.
 tacamahaca. 447
 tacamahaca quomodo adultere-
 tur. 163. of.
 Taifneri fabulæ de magnete. 484
 talkum. 488
 tamariscus. 370
 tamariscus lienosis confert. ibi.
 tamarindi. 274
 tamarindi quomodo adultere-
 tur. 163
 tamisium. 89. 10. of.
 taraxacum. 263
 tartarum. 413
 taurocolla. 520
 taxa quid. 437

theriaca. 535
 tela Galteri. 13
 tela catagnatica. 132
 temperamenti quot differentie.
 42.
 tempus colligendi medicamen-
 ta. 49
 tenue quid. 44
 tepidarium quid sit. 204
 terebinthus. 439
 terendi modus varius. 68
 terra medica. 458. 459
 terrachia. 459
 terra cimolia. ibid.
 terra eretria. 460
 terra lemnia. 458
 terra lemnia quomodo adule-
 retur. 163
 terra melitea. 459
 terra rubrica. 460
 terra samia. 458
 terra selinusia. 459
 terriæ facultatis medicamento-
 rum latitudo. 18
 testudinis. 531
 testudines non possunt perpetuo
 in aqua degere. 66. of.
 ταραξάκη medicamenta. 40
 tetrapharmacum seu basilicum
 minus. 318. of.
 theriaca Andromachi iunioris.
 215. of.
 à Mithridate inuenta. 216. 217.
 of.
 thlaspi. 315
 Tholosani pharmacopei Meluæ
 aptime sequuntur. 246. of.
 thus. 440
 thymelea. 289
 tinctura seu infectio. 67
 tinctura rosarum. 462
 θάνατα omnia animalia venenata
 significat. 217. of.
 tithymalorum species septem

INDEX

Dioscoridi, viginti septē Bau-	turchesia siue Angites.	485	
hino.	282	turpeti præparatio.	65
topica medicamenta.	224	tuthia, eius præparatio.	503. 211
topici pulueres.	217	tuthiæ lotio.	62.
topiffa.	438	Tyberii Cæsaris trochisci ad	
torcularia seu præla.	8.of.	herpetas.	2
tormentilla.	323		
torpedo.	32	V.	
tragacanthum.	428		
tragemata.	412	V Accinia.	39
trifolium acetosum.	376	valeriana.	357
trifolii qualitas haud miranda		vaporarium.	204
cum Galeno.	23	vas figulinum plumbatum.	8.of.
triffago.	349	venenum s. pro medicamento	
tritura.	68.71	vsurpatur.	5
triturationis quomodo fieri debet.		venena à quibus defumantur.	
70		35.	
triturationis tres scopi.	68	venena sunt sæpe medicamenta.	
trochisci.	122	35.	
trochisci roborantes.	121	venena oeculta qualitate præ-	
trochisci purgantes. ibidem.	144	dita.	33
trochisci alterantes.	220	venena quibus morbis profuit.	
trochisci de agarico.	151.of.	34.	
trochisci alhandar.	151.of.	venena medicis explorata esse	
trochisci albi Rhafis.	123. of.	debent.	34
trochisci aliptæ moschatæ.	227	venena aliquando nutriunt.	35
of.		venena in corpore hominis ali-	
trochisci alexiterii siue contra		quando genita.	34
pestem.	238.of.	venenis sua sunt antidota.	13
trochisci de antispodio.	252.of.	venerem bulbi stimulant.	329.fæ-
trochisci de berberis.	233. ci-	tyrium, ibidem. crua.	316.
pheos. 216. of. de caphura.		ventriculi intemperiei quæ con-	
229.of. de carabe.	231. of. de	ducunt.	226
capparibus.	236. of. diarrho-	ventris segnitie naturam male	
don.	230.of. Galliæ moschatæ	laccessit.	198
226. of. Gordonii.	234. of. ad	veratrum.	285.11
Gonorrhœam.	240. of. hedi-	verba qua ratione agant.	29
chroi.	212. of hysterici.	verbis vim tribuit Fernellus.	
239. of.		26.	
demyrrha.	237. of. neræ.	218.	
of. Narcotici.	241. of. de Rha-	herbarum virtus. ibidem.	
barbaro.	150. of. sciliceti.	224.	
of. de vipera.	220. of.	vermilio seu minium.	474
tryphera solutiva.	132. of.	verminum tria genera ex interfa-	
turbith.	281	nis prosiliunt.	223.of.
		vernix.	424

R E R V M.

veronica.	6	umbilicus marinus.	529
veronica species.	342	uncia.	139
veronica beneficio Gallie Re-		uncia botanicis pro digito vsur-	
gem ab elephantiali falso cura-		pari solita.	141
tam asserit Fuchsius.	342	unguenta cur dicta & inuenta.	
veruex.	522		136.
vesicatorium.	221	unguenta & cerata quomodo	
vesicatorium rusticorum. ibidem		fiant.	304. of.
vestes bombycinæ.	542	unguenta calida.	315. 155
vetonica.	341	unguenta quibus vasis reponen-	
vigonium emplastrum.	372. of.	da.	127
vinum præstantissimum in phar-		unguentorum varietas. ibidem	
macopoliis requiritur.	231	unguentum ad Achoras.	124.
vinum quis primus aquæ miscuit.		Ægyptiacum.	316. of. de al-
ibidem.		thica.	317. of. Agrippa.
vinum pro ratione vsus bonum		of. aregon.	328. of. adiuto-
aut malum.	141	rium.	329. of. Apostolorum.
vinum quibus interdicebatur.		325. of. album Rhasus.	300.
	141	of. armarium.	29. aureum.
vinum acuit ingenium.	2. ibid.		322. of.
vinum vsus in sacrificiis.	240	unguentum de bolo.	309. of.
vinum laudes.	4	unguentum de calce.	326. of. ci-
vinum tanquam venenum multi		trinum.	332. of. crudum.
auerfantur.	18		309.
vinum ex herbis.	86	of.	
vinum Hippocraticum.	239. of.	unguentum diapompholiges.	312
violæ descriptio.	248	of.	
violarum vires & facultates.		unguentum fuscum quodnam	
ibidem.		dicatur.	322. of.
viola Martia & mariana. ibidem		unguentum de lythargyro seu	
vipera.	535. 536	triapharmacum.	308. of.
vipera ingreditur theriacam.		unguentum de Minio.	315. of.
159.		Martiatum	331. mundifica-
viperæ carnis esus vitam produ-		tum expertum.	320. of. cum
cit.	537	Mercurio enulatum.	325. of.
viperæ quando captandæ, dele-		unguentum Neapolitanum.	336.
ctus & præparatio.	221. of.	of. nutritium.	309. of.
viperarum vltio.	76	unguentum odoratum.	231. of.
viride æris.	496	ophthalmicum.	314. of.
viscus epilepsiam curat.	23	unguentum pomatum.	334. of.
viscus quernum.	364	populeon.	307. ad pruritus
vita brevis.	1	scabiosum.	303. of.
vitis.	417	unguentum resumptium.	315.
vitriolum.	461. 462	of. rosatum.	304. of.
		unguentum spleniticum.	335. of.

INDEX

sanctum.	3	vux.	427
unguentum ad vermes.	324. of.	vua lupina.	369
vinones.	327	vulpes.	317
vinones quomodo emolliantur.			
84.		X.	
vomitioria quæ feligenda.	54	Xylobalsamum.	303
vomitu an æstate purgandū.	54	Xylocassia.	297
vrceoli.	15	xylocolla.	320
vtetica medicamenta.	38	xylostrō periclimeno simile.	361
vrna mensura.	141	Y.	
vrfa veneris appetentissima ini-		Y Vca planta Indica.	410
tur mulierum more supina.	513	Z.	
vrina quodnam animal.	ibid.	Z Edoaria.	292
vtica vrens & mortua.	317	Zerumbet.	292
vtica semen quibus cōuenit.	65	zibethum odoramenti & anima-	
vtio.	75, 76, 77	lis nomen.	519
vterus quomodo afficiatur odo-		zibethum quomodo seruetur.	151
ribus.	of. 92	zinziber.	291
		zinziber conditū aduehitur.	107

F I N I S.



Faruqofu.



